Refrigerador
manual del usuario

Español

Imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.
Para recibir un servicio más completo o accesorios,
registre su producto o comuníquese con
www.samsung.com/register
1-800-SAMSUNG (726-7864)

ENERGY STAR

Electrodoméstico independiente

SAMSUNG

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

Antes de utilizar su nuevo refrigerador de puerta francesa Samsung, lea detenidamente este manual a fin de aprender a usar las funciones que ofrece de manera segura y eficiente.
Este electrodoméstico no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas o por personas que carezcan de experiencia y conocimientos, a menos que se encuentren bajo la supervisión o hayan recibido instrucciones de un responsable de su seguridad sobre el uso del refrigerador.
Debido a que las siguientes instrucciones corresponden a diversos modelos, es posible que las características de su refrigerador difieran ligeramente de las que se describen en este manual. Si tiene alguna duda, comuníquese al 1-800-SAMSUNG o encuentre ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Símbolos y advertencias de seguridad importantes:

⚠ ADVERTENCIA

Riesgos o prácticas inseguras que pueden causar graves lesiones personales o incluso la muerte.

⚠ PRECAUCIÓN

Riesgos o prácticas inseguras que pueden causar lesiones personales leves o daños materiales.

	NO lo intente.
	NO lo desarme.
	NO lo toque.
	Siga atentamente las instrucciones.
	Desconecte el enchufe de la pared.
	Asegúrese de que el refrigerador esté conectado a tierra para evitar una descarga eléctrica.
	Comuníquese con el centro de contacto para obtener ayuda.
	Nota.

Estas señales de advertencia se incluyen aquí para evitarle lesiones a usted y a terceros. Sígalas atentamente.
Después de leer esta sección, consérvela en un lugar seguro para referencia futura.

⚠ ADVERTENCIA

ADVERTENCIAS MUY IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

- No instale el refrigerador en un lugar húmedo o donde podría entrar en contacto con agua.
  - El aislamiento deteriorado de las piezas eléctricas puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- No exponga este refrigerador a la luz solar directa ni al calor de cocinas, calefactores u otros electrodomésticos.
- No enchufe varios electrodomésticos en la misma toma múltiple. El refrigerador debe conectarse siempre a una toma de corriente individual cuyo voltaje nominal coincida con el que se especifica en la placa de voltaje del refrigerador.
  - Así se obtiene el mejor rendimiento y también se evita que se sobrecarguen los circuitos del cableado de la casa, lo cual podría provocar un riesgo de incendio a causa de cables recalentados.
- Si el enchufe de pared está flojo, no conecte el cable.
  - Existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica que provoque un incendio.
- No utilice un cable que esté dañado o gastado en toda su extensión o en cualquiera de los extremos.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque elementos pesados sobre él.
- No retuerza ni amarre el cable de alimentación.
- No coloque el cable de alimentación sobre un objeto metálico, no coloque sobre él ningún objeto pesado, no lo coloque entre objetos ni lo empuje hacia el espacio que hay detrás del electrodoméstico.

- Al mover el refrigerador, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
• Nunca desenchufe el refrigerador tirando del cable de alimentación. Siempre sostenga el enchufe con firmeza y tire para extraerlo de la toma de corriente.
- Los daños al cable pueden provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
• No utilice aerosoles cerca del refrigerador.
- Utilizar aerosoles cerca del refrigerador puede causar una explosión o un incendio.
• No instale este electrodoméstico cerca de calefactores o materiales inflamables.
• No instale este electrodoméstico en un lugar húmedo, engrasado o sucio, en un sitio con exposición directa al sol o al agua (lluvia).
• No instale este electrodoméstico en un lugar donde pueda haber pérdidas de gas.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.

• Este refrigerador debe ubicarse e instalarse de manera apropiada de acuerdo con las instrucciones de este manual antes de usarse.
• Conecte el enchufe en la posición correcta con el cable colgando hacia abajo.
- Si conecta el enchufe al revés, el cable puede cortarse y provocar un incendio o una descarga eléctrica.
• Al mover el refrigerador, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
- Esto representa un riesgo de incendio.
• Asegúrese de que el enchufe no esté aplastado o dañado por la parte posterior del refrigerador.
• Mantenga los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños.
- Existe el riesgo de muerte por asfixia si un niño se coloca los materiales de embalaje en la cabeza.
• El electrodoméstico debe colocarse de manera tal que se pueda acceder al enchufe después de la instalación.
- No seguir esta recomendación puede causar una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga de electricidad.
• Es necesario quitar toda la película plástica protectora antes de enchufar el producto por primera vez.
• Las instrucciones siguientes se refieren al uso de los cables de extensión: “ADVERTENCIA - El uso inapropiado de la conexión a tierra puede traer como consecuencia un riesgo de descarga eléctrica. Si necesita usar un cable de extensión, use solo uno de tres hilos con un enchufe que tenga una tercera punta para el polo a tierra; la toma de corriente deberá tener 3 ranuras para adaptarse al enchufe del electrodoméstico. La potencia indicada en el cable de extensión debe ser CA 115-120 V, 10 A o superior. Si se utiliza un adaptador de tierra, asegúrese de que el receptáculo esté conectado correctamente a tierra.”

• El refrigerador debe estar conectado a tierra de manera segura.
- Siempre asegúrese de haber conectado el refrigerador a tierra antes de intentar examinar o reparar alguna pieza. Las fugas de energía pueden provocar una descarga eléctrica grave.
• Nunca utilice tubos de gas, líneas telefónicas ni otras posibles fuentes de atracción de rayos como conexión a tierra.
- El uso inapropiado de la conexión a tierra puede traer como consecuencia un riesgo de descarga eléctrica. Si necesita usar un cable de extensión, use solo uno de tres hilos con un enchufe que tenga una tercera punta para el polo a tierra; la toma de corriente deberá tener 3 ranuras para adaptarse al enchufe del electrodoméstico. La potencia indicada en el cable de extensión debe ser CA115-120 V, 10 A o superior. Si se utiliza un adaptador de tierra, asegúrese de que el receptáculo esté conectado correctamente a tierra.
• Conecte bien el enchufe al enchufe de pared. No utilice enchufes o cables de alimentación dañados ni enchufes de pared flojos.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
• No modifique el refrigerador. Las modificaciones que no han sido autorizadas pueden provocar problemas de seguridad. Para revertir una modificación no autorizada, cobraremos el costo completo de las piezas y mano de obra.

• Si el cable de alimentación está dañado, solicite su reemplazo de inmediato al fabricante o a uno de los agentes de servicio técnico.

⚠ PRECAUCIÓN

PRECAUCIONES PARA LA INSTALACIÓN

• Deje espacio suficiente alrededor del refrigerador e instálelo sobre una superficie plana.
- Si su refrigerador no está nivelado, es posible que el sistema de enfriamiento interno no funcione correctamente.
• Mantenga el espacio de ventilación en el gabinete o estructura de montaje del electrodoméstico libre de obstáculos.
• El electrodoméstico debe permanecer en posición vertical durante dos horas después de la instalación antes de enchufarlo.
• Recomendamos que este refrigerador lo instale un técnico calificado o una compañía de servicios.
- No seguir esta recomendación puede causar descargas eléctricas, incendio, explosión, problemas con el producto o lesiones.

⚠ ADVERTENCIA

ADVERTENCIAS MUY IMPORTANTES PARA EL USO

• No conecte el enchufe en un enchufe de pared con las manos mojadas.
• No coloque elementos en la parte superior del electrodoméstico.
- Cada vez que abra o cierre la puerta, estos podrían caerse y provocar lesiones personales o daños materiales.
• No coloque las manos, los pies ni objetos metálicos (como cuchillos, etc.) en la parte inferior o posterior del refrigerador.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o lesiones personales.
- Es posible que algunas puntas filosas le provoquen lesiones.
• No coloque un recipiente con agua sobre el refrigerador.
- Si se derrama, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
• Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- Aleje los dedos de los "puntos de agarre": Los espacios entre las puertas y el gabinete son inevitablemente pequeños. Abra las puertas con cuidado si hay niños cerca.
• No permita que los niños se cuelguen de la puerta. Pueden producirse lesiones graves.
• No permita que los niños ingresen al refrigerador. Podrían quedar atrapados.
• No coloque las manos debajo del electrodoméstico.
- Es posible que algunas puntas filosas le provoquen lesiones.
• No permita que los niños se paren sobre la cubierta de un cajón.
- El cajón se puede romper y los niños pueden caerse.
• No sobrecargue el refrigerador con comida.
- Cuando abra la puerta, algún elemento podría caerse y provocar lesiones personales o daños materiales.
• No toque las paredes internas del congelador ni los productos almacenados en este con las manos mojadas.
- Puede provocar congelación.
• Nunca coloque los dedos u otros objetos en el orificio del dispensador de agua, en el recipiente de hielo o en la cubeta de la fábrica de hielo.
- Es posible que provoque lesiones personales o daños materiales.
• No utilice ni coloque ninguna sustancia sensible a la temperatura, tales como pulverizadores inflamables, objetos inflamables, hielo seco, medicamentos o productos químicos, cerca o dentro del refrigerador.
• No almacene sustancias u objetos volátiles o inflamables (benceno, solvente, gas propano, alcohol, éter, gas licuado y cualquier otro producto de este tipo, etc.) en el refrigerador.
- Este refrigerador se debe utilizar solo para almacenar alimentos.
- Esto podría causar un incendio o una explosión.
• No almacene en el refrigerador productos farmacéuticos, materiales científicos ni productos sensibles a la temperatura.
- No se deben almacenar productos que requieran controles estrictos de temperatura.
• No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del electrodoméstico, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
• No se pare sobre el electrodoméstico ni coloque objetos (tales como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.) sobre el electrodoméstico. Esto podría causar una descarga eléctrica, un incendio, problemas

con el producto o lesiones. No coloque un recipiente con agua sobre el electrodoméstico.
- Si se derrama, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice dispositivos mecánicos ni cualquier otro medio para acelerar el proceso de descongelamiento, que no sean aquellos recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito refrigerante.
- No pulverice material volátil, tal como un insecticida, sobre la superficie del electrodoméstico.
- Además de ser perjudicial para los seres humanos, puede causar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.

- No intente reparar, desarmar ni modificar el electrodoméstico por su cuenta.
- No utilice ningún fusible (tales como los de alambres de acero, de cobre, etc.) que no sea el fusible estándar.
- Si es necesario reparar o volver a instalar el refrigerador, comuníquese con su centro de servicio más cercano.
- No seguir esta recomendación puede causar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones.
- Si la lámpara de LED interior o exterior se ha apagado, comuníquese con su centro de servicio más cercano.

- Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- Las botellas se deben almacenar una junto a otra de manera tal que no se caigan.
- Este producto se debe utilizar solo para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- Si se detecta una fuga de gas, evite llamas o posibles fuentes de ignición y ventile durante varios minutos la habitación en la que se encuentra el electrodoméstico.
- No toque el electrodoméstico ni el cable de alimentación.
- No utilice un ventilador.
- Una chispa puede provocar una explosión o un incendio.
- Utilice solamente lámparas de LED proporcionadas por el fabricante o agentes de servicio técnico.

- En caso de sentir olor a quemado o a humo en el refrigerador, desenchúfelo de inmediato y comuníquese con el centro de servicio de Samsung Electronics.
- Si le resulta difícil cambiar una luz que no sea LED, comuníquese con un agente de servicio de Samsung.
- Si el producto cuenta con lámparas de LED, no desarme la cubierta de la lámpara y la lámpara de LED por su cuenta.
- Comuníquese con sus agentes de servicio.
- Si entra polvo o agua al refrigerador, desenchúfelo y comuníquese con el centro de servicio de Samsung Electronics.
- Si no lo hace, existe el riesgo de que se produzca un incendio.

⚠ PRECAUCIÓN

PRECAUCIONES DE USO

- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente. No coloque bebidas carbonatadas o con gas en el compartimento del congelador. No coloque botellas ni recipientes de vidrio en el congelador.
- Cuando el contenido se congela, el vidrio puede romperse y provocar lesiones personales.
- Utilice solamente la fábrica de hielo del refrigerador.
- Contrate a un técnico calificado para que conecte el suministro de agua únicamente al suministro de agua potable. A fin de que la fábrica de hielo funcione correctamente se necesita una presión de agua de 20~125 psi. Si no estará en su casa por un período de tiempo prolongado (por ejemplo, de vacaciones) y no usará los dispensadores de agua o hielo, cierre la válvula de agua.
- Si no lo hace, pueden producirse fugas de agua.
- Si no utilizará el refrigerador por un período de tiempo prolongado (3 semanas o más), vacíelo, desenchúfelo, cierre la válvula de agua, retire el exceso de humedad de las paredes internas y deje las puertas abiertas para que no aparezcan olores y moho.

- Garantía de servicio y modificación.
- El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o modificaciones realizados a este refrigerador por

un tercero; Samsung tampoco es responsable de los problemas relacionados con la seguridad que puedan surgir a causa de modificaciones hechas por terceros.

- No obstruya las rejillas de ventilación dentro del refrigerador.
- Si las rejillas de ventilación están tapadas, en particular con una bolsa de plástico, el refrigerador se puede sobrecongelar. Si el período de enfriamiento es demasiado prolongado, el filtro del agua puede romperse y provocar fugas de agua.
- Si se desconecta el refrigerador del suministro de energía, espere al menos cinco minutos antes de volver a enchufarlo.
- Si tiene planificado tomarse unas largas vacaciones o si el refrigerador no se utilizará durante un período de tiempo prolongado (3 semanas o más), debe vaciarlo y desenchufarlo, retirar el exceso de humedad de las paredes internas y dejar las puertas abiertas para que no aparezcan olores y moho.
- Si se deja el refrigerador encendido por mucho tiempo sin utilizarlo, se puede deteriorar el aislamiento y provocar un incendio.
- Para obtener el mejor rendimiento del producto:
- No coloque alimentos muy cerca de las rejillas de ventilación de la parte posterior del refrigerador, ya que pueden obstruir la libre circulación del aire en el refrigerador.
- Envuelva los alimentos adecuadamente o colóquelos en recipientes herméticos antes de almacenarlos en el refrigerador.
- No coloque botellas, recipientes de vidrio ni bebidas carbonatadas en el congelador. El recipiente puede congelarse y romperse, y esto puede ocasionar lesiones.
- Cumpla con los tiempos máximos de almacenamiento y las fechas de vencimiento de los alimentos congelados.
- No es necesario desenchufar el refrigerador si se ausentará menos de tres semanas. Sin embargo, si se ausentará más de tres semanas, retire todos los alimentos, desenchufe el refrigerador, cierre la válvula de agua, retire el exceso de humedad de las paredes internas y deje las puertas abiertas para que no aparezcan olores y moho.
- Llene el tanque de agua, la charola para el hielo y los cubos de agua solamente con agua potable (agua mineral o agua purificada).
- No llene el tanque con té ni bebidas isotónicas. Esto podría dañar el refrigerador.

- Si el producto está lleno de agua, comuníquese con el centro de servicio más cercano.
- Existe el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica o un incendio.

⚠ PRECAUCIÓN

PRECAUCIONES PARA LA LIMPIEZA

- No pulverice con agua directamente dentro o fuera del refrigerador.
- Existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
- No retire la tapa del módulo de agua con gas (Opcional) cuando limpie el refrigerador. Solo límpiela con un paño seco.
- No utilice un secador de cabello para secar el interior del refrigerador. No coloque velas encendidas en el refrigerador para quitar los malos olores.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o un incendio.

- Retire cualquier sustancia extraña o polvo de las clavijas del enchufe. No utilice un paño mojado ni húmedo para limpiar el enchufe.
- De lo contrario, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.

- Antes de limpiar o realizar el mantenimiento, desenchufe el refrigerador del enchufe de pared.
- No seguir esta recomendación puede causar una descarga eléctrica o un incendio.

⚠ ADVERTENCIA

Advertencias de la Proposición 65 del Estado de California:

La Ley de Seguridad del Agua Potable y su Cumplimiento en Materia Toxicológica de California exige que el gobernador de California publique una lista de sustancias que según el Estado de California provocan cáncer, defectos

congénitos y otros daños en la reproducción y exige que las empresas adviertan sobre la posible exposición a dichas sustancias.
Este producto contiene una sustancia química que, según el Estado de California, provoca cáncer, defectos congénitos u otros daños en la reproducción. Este electrodoméstico puede causar un bajo nivel de exposición a alguna de las sustancias indicadas, incluidos el benceno, formaldehído y monóxido de carbono.

⚠ ADVERTENCIA

ADVERTENCIAS MUY IMPORTANTES PARA DESECHAR EL PRODUCTO

- **PELIGRO:**Riesgo de que los niños se queden encerrados. Antes de desechar su antiguo refrigerador o congelador:

- Retire las puertas y los pestillos.
- Deje los estantes en su lugar de manera tal que los niños no puedan trepar dentro del refrigerador fácilmente.
- Si algún niño queda atrapado dentro del refrigerador, puede lastimarse o asfixiarse hasta morir.

- Deseche el material de embalaje de este producto de forma que no resulte nocivo para el medio ambiente.
- Asegúrese de que ninguno de los tubos que se encuentran detrás del electrodoméstico estén dañados antes de desecharlos.
- Se utiliza R-600a o R-134a como refrigerante. Mire la etiqueta del compresor en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de voltaje dentro del refrigerador para constatar qué refrigerante fue utilizado en su refrigerador. Si este producto contiene gas inflamable (Refrigerante R-600a), comuníquese con las autoridades locales para desechar este producto en forma segura.
- Cuando deseche este refrigerador, retire los burletes y los pestillos de las puertas de manera tal que los niños pequeños o los animales no puedan quedar atrapados en el interior. Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
  Si quedan atrapados dentro, los niños pueden lastimarse o asfixiarse hasta morir.
- Se utiliza ciclopentano como aislante. Los gases del material de aislamiento requieren un procedimiento especial para desecharlos. Comuníquese con las autoridades locales para desechar este producto de manera que no resulte nocivo para el medio ambiente.
- Mantenga los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.

- Si un niño se coloca un bolsa en la cabeza, puede asfixiarse.

RECOMENDACIONES ADICIONALES PARA EL USO CORRECTO

- En caso de un corte de energía, comuníquese con su compañía de electricidad local y pregunte cuánto tiempo durará el corte.

- La mayoría de los cortes de energía que se solucionan dentro del lapso de una o dos horas, no afectan las temperaturas del refrigerador. Sin embargo, deberá abrir la puerta del refrigerador la menor cantidad de veces posible.
- Si el corte de energía dura más de 24 horas, deberá retirar y desechar toda la comida congelada.

- Si se proporciona una llave con el refrigerador, debe estar fuera del alcance de los niños y lejos del electrodoméstico.
- El electrodoméstico puede no funcionar de forma uniforme (el contenido puede descongelarse o la temperatura en el compartimiento de comidas congeladas puede elevarse) cuando se lo coloca durante un período de tiempo prolongado en un sitio donde la temperatura del ambiente esté constantemente por debajo de las temperaturas para las que está diseñado el electrodoméstico.
- No coloque alimentos que se descompongan fácilmente a bajas temperaturas como, por ejemplo, bananas y melones.
- El refrigerador es no frost, lo que significa que no es necesario descongelarlo manualmente. Esto se hará de forma automática.
- El aumento de la temperatura durante el descongelamiento cumple con los requerimientos ISO. Pero si desea evitar un aumento excesivo en la temperatura de los alimentos congelados mientras descongela el electrodoméstico, envuelva los alimentos congelados con varias capas de papel de periódico.

- Cualquier aumento en la temperatura del alimento congelado durante el descongelamiento puede disminuir su vida útil en almacenamiento.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.

Recomendaciones para el ahorro de energía

- Instale el electrodoméstico en un ambiente fresco y seco con la ventilación adecuada. Asegúrese de que no esté expuesto a la luz solar directa y nunca lo coloque cerca de una fuente de calor directa (por ejemplo, un radiador).
- Nunca obstruya las ventilaciones ni las rejillas del refrigerador.
- Deje enfriar los alimentos calientes antes de colocarlos en el electrodoméstico.
- Coloque los alimentos congelados en el refrigerador para descongelarlos. Puede utilizar las temperaturas bajas de los productos congelados para enfriar los alimentos en el refrigerador.
- No mantenga la puerta del refrigerador abierta durante mucho tiempo cuando coloque o retire alimentos. Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos escarcha se acumulará en el congelador.
- Deje un espacio suficiente a la derecha, izquierda, atrás y arriba del refrigerador al instalarlo para la circulación del aire. Esto ayudará a reducir tanto el consumo como los gastos de energía.

contenido

PUESTA A PUNTO DEL REFRIGERADOR DE PUERTA FRANCESA 09
FUNCIONAMIENTO DEL REFRIGERADOR DE PUERTA FRANCESA 18
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 45

Puesta a punto del refrigerador de puerta francesa

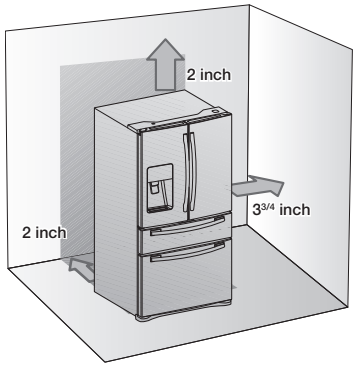
PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN DEL REFRIGERADOR

Felicitaciones por haber adquirido este refrigerador de puerta francesa Samsung. Esperamos que disfrute las funciones y ventajas de vanguardia que ofrece este nuevo electrodoméstico.

Selección de la mejor ubicación para el refrigerador

Elija:

- Una ubicación con fácil acceso a un suministro de agua.
- Una ubicación sin exposición directa a la luz solar.
- Una ubicación en la que el piso esté nivelado.
- Una ubicación con suficiente espacio para que las puertas del refrigerador se abran fácilmente.
- Una ubicación que deje el espacio libre suficiente a la derecha, izquierda, atrás y arriba del refrigerador para la circulación del aire.
- Una ubicación que permita mover fácilmente el refrigerador si necesita mantenimiento o reparación.

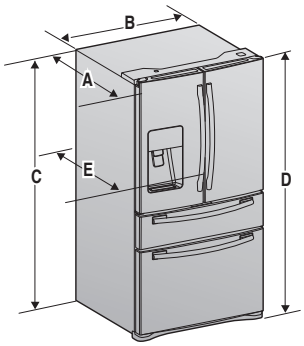


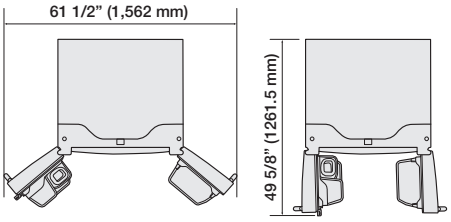
Si el refrigerador no cuenta con espacio suficiente, es posible que el sistema de enfriamiento interno no funcione correctamente.
Si su refrigerador cuenta con una fábrica de hielo, deje un espacio adicional en la parte posterior para las conexiones de tuberías de agua.
Cuando instala el refrigerador junto a una pared fija, se necesita una distancia mínima de 3 ¾" (95 mm) entre el refrigerador y la pared para poder abrir la puerta.

Importante: Asegúrese de que pueda mover el refrigerador fácilmente hasta su ubicación final midiendo las entradas (ancho y alto), umbrales, techos, escaleras, etc.
La siguiente tabla describe la altura y la profundidad exactas del refrigerador de puerta francesa Samsung.

Modelo	RF31FM**
Profundidad "A"	35 1/2" (901 mm)
Ancho "B"	35 6/8" (908 mm)
Altura "C"	68 7/8" (1749 mm)
Altura total "D"	70" (1777 mm)
Profundidad "E"	37 7/8" (963 mm)

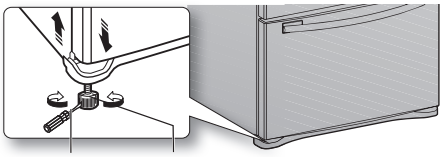
- Cuando realice la instalación, deje un espacio libre a la derecha, izquierda, atrás y arriba del refrigerador. Esto ayudará a reducir tanto el consumo como los gastos de energía.
- No instale el refrigerador en un sitio donde la temperatura pueda ser inferior a 50 ºF (10 ºC).
- No coloque el refrigerador en un lugar en el que pueda mojarse.





Cuando mueva el refrigerador

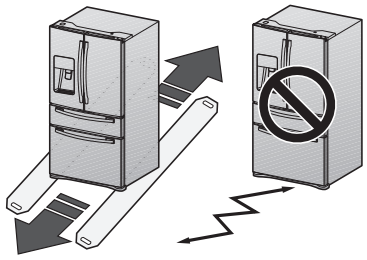
PRECAUCIÓN Para evitar que se dañe el piso, asegúrese de que las patas de ajuste delanteras estén en posición vertical (sobre el piso). Consulte 'Ajuste del nivel' en el manual (página 13).



Destornillador de punta chata (-) **Palanca de control**

PISO

Para realizar una instalación correcta, se debe colocar el refrigerador sobre una superficie nivelada de material rígido que tenga la misma altura que el resto del piso. Esta superficie debe ser lo suficientemente resistente como para soportar el peso de un refrigerador completamente cargado o aproximadamente 359 lb (165 kg).
Para proteger el acabado del piso, corte una hoja grande del cartón y colóquela debajo del refrigerador mientras trabaja. Cuando mueva el refrigerador, tire y empuje en forma recta hacia adelante o hacia atrás. No lo mueva de lado a lado.



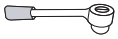
ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS

El refrigerador incluye los siguientes accesorios:

Llave hexagonal

Herramientas necesarias (no suministradas)

Se necesitan las siguientes herramientas para finalizar la instalación del refrigerador:

		
Destornillador Philips (+)	Destornillador de punta chata (-)	Llave de tubo (10 mm)
Pinzas	Llave Allen (3/16") (5 mm)	

CÓMO RETIRAR LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

En algunas instalaciones es necesario retirar los cajones del refrigerador y del congelador para poder colocar el refrigerador en su ubicación final. **No retire las puertas ni los cajones si no es necesario.** Si no necesita retirar las puertas del refrigerador, diríjase a la sección Ajuste del nivel en la página 13. Si debe retirar las puertas, continúe leyendo.
Antes de retirar la puerta o el cajón, asegúrese de leer lo siguiente:

ADVERTENCIA Desenchufe el refrigerador antes de retirar la puerta o el cajón.

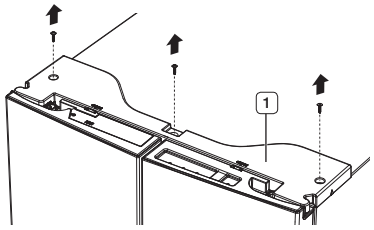
- Tenga cuidado de no dejar caer, dañar o rayar las puertas o los cajones al retirarlos.
- Tenga cuidado cuando retire las puertas o los cajones. Las puertas son pesadas y podría lesionarse.
- Vuelva a colocar las puertas o los cajones correctamente para evitar:
  - Humedad por fuga de aire.
  - Alineación incorrecta de la puerta.
  - Pérdida de energía a causa de una puerta mal cerrada.

Desarmado de las puertas del refrigerador

ADVERTENCIA Tenga cuidado de no dejar caer ni rayar las puertas cuando las retira.

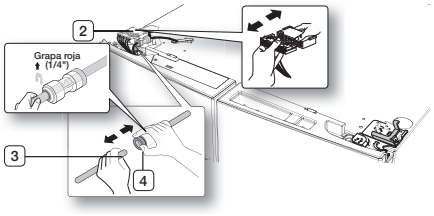
Con la puerta abierta

1. Retire los 3 tornillos sosteniendo hacia abajo la PLACA SUPERIOR (**1**) y separe los cables conectados.

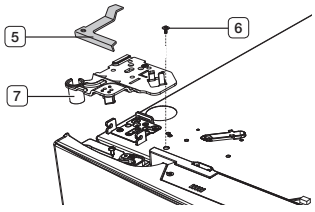


2. Desconecte los dos conectores (**2**) de la puerta izquierda. Para retirar el acoplador del agua de la bisagra, gire y tire de él desde la bisagra. Retire la tubería de agua (**3**) presionando la pieza marcada (**4**) del acoplador de la tubería de agua.

PRECAUCIÓN Antes de retirar el tubo, quite la grapa roja del acoplador, si está instalada.

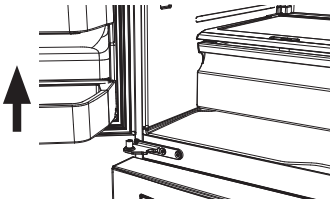


3. Tire y retire la palanca de la bisagra (**5**). Retire el tornillo de conexión a tierra (**6**) conectado a las bisagras superiores de la puerta izquierda con un destornillador Philips (+). Retire las bisagras superiores de las puertas izquierda y derecha (**7**).

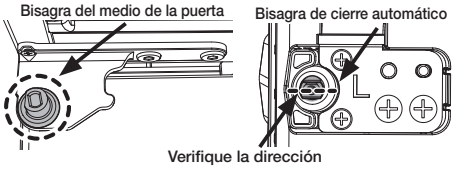


4. Abra la puerta (más de 90°), levántela de la bisagra del medio y retire la puerta.

- Por sus características de diseño, la puerta se puede desarmar y volver a armar cuando está abierta. (Los orificios del eje de la puerta y de la bisagra del medio de la puerta están inclinados en ángulos específicos, por lo tanto, es difícil realizar el armado y desarmado con la puerta cerrada.)

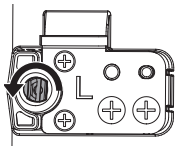


PRECAUCIÓN Coloque la puerta, con la parte interior hacia arriba, sobre una superficie que no raye.

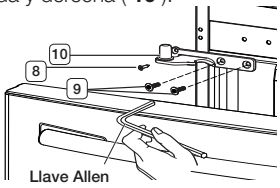


- Si la bisagra de cierre automático está alineada para estar en posición vertical, como se muestra en la figura, alinéela para que esté en paralelo ajustando la bisagra del medio de la puerta. (Consulte el n.º 5 para desarmar la bisagra del medio de la puerta)

PRECAUCIÓN No utilice un destornillador de punta chata para alinear la bisagra de cierre automático. Podría dañarla.
Use la bisagra del medio de la puerta.



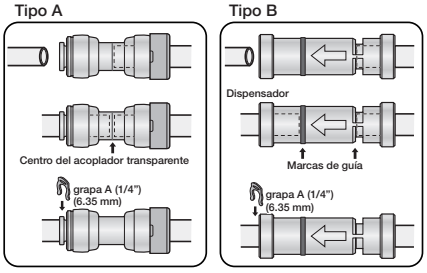
5. Retire el tornillo (**8**) conectado a las bisagras inferiores de las puertas izquierda y derecha con un destornillador Philips (+). Retire los 2 tornillos de cabezal hexagonal (**9**) conectados a las bisagras inferiores de las puertas izquierda y derecha con una llave Allen (3/16"). Retire las bisagras inferiores de las puertas izquierda y derecha (**10**).



CÓMO VOLVER A COLOCAR LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

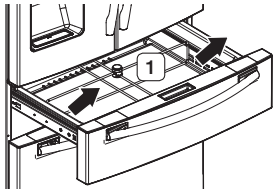
Para volver a colocar las puertas del refrigerador cuando esté en su ubicación final, monte las piezas en orden inverso.

1. La tubería de agua se debe insertar completamente hasta el centro del acoplador transparente (Tipo A) o las marcas de guía (Tipo B) para impedir que haya fugas de agua del dispensador.
2. Inserte la grapa del paquete de instalación y compruebe que quede bien fija.

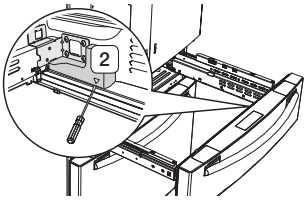


CÓMO DESARMAR LA PUERTA DEL CAJÓN FLEX

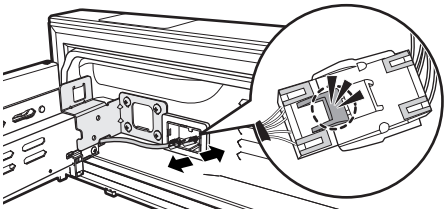
1. Retire el cajón Flex Zone (**1**) levantándolo.



2. Retire la cubierta (**2**) con arnés con un destornillador de punta chata (-).

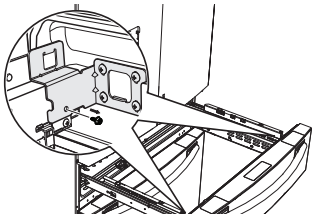


3. Presione las lengüetas de cierre y separe el conector del cable.

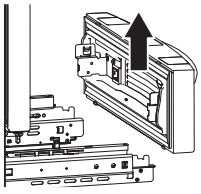


⚠ PRECAUCIÓN Cuando vuelva a armarla, asegúrese de conectar el haz de cables.
Si no lo hace, el cajón Flex no funcionará.

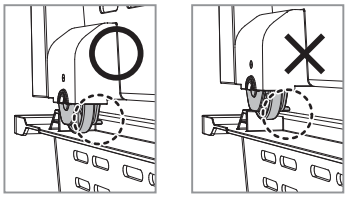
4. Retire el tornillo de cabeza hexagonal de los laterales con una llave de tubo (10 mm).



5. Levante la puerta del cajón Flex de los rieles.



⚠ PRECAUCIÓN Colocar demasiados alimentos en los cajones del congelador puede impedir que el congelador se cierre por completo y puede ocasionar que se acumule escarcha.



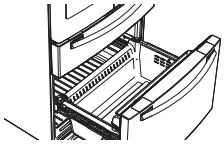
CÓMO VOLVER A ARMAR LA PUERTA DEL CAJÓN FLEX

Para volver a armar las puertas del cajón Flex, coloque las piezas en orden inverso.

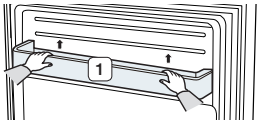
PRECAUCIÓN Asegúrese de conectar el conector del cable de la puerta del cajón Flex.
Si no lo hace, el cajón Flex no funcionará.

CÓMO DESARMAR LA PUERTA DEL CONGELADOR

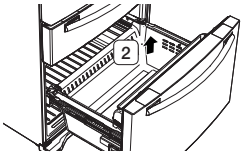
1. Retire el cajón superior levantándolo.



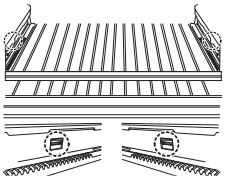
2. Retire la guarda del compartimento del congelador (**1**) levantando la guarda.



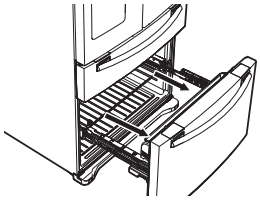
3. Extraiga la cesta inferior (**2**) levantándola de los rieles.



4. Presione el gancho de fijación de los rieles.



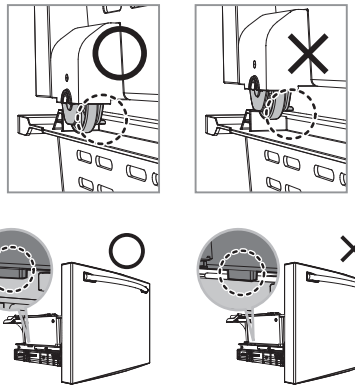
5. Mientras sostiene el cajón del congelador por la parte superior, extráigalo completamente y retírelo de los rieles.



PRECAUCIÓN Tenga cuidado de no rayar ni abollar el riel deslizante dejando que se golpee contra el suelo.

PRECAUCIÓN Asegúrese de colocar la cesta del congelador en la posición correcta cuando retire o coloque la puerta del congelador. No seguir esta recomendación puede hacer que la puerta no se abra o cierre correctamente.

PRECAUCIÓN Colocar demasiados alimentos en los cajones del congelador puede impedir que el congelador se cierre por completo y puede ocasionar que se acumule escarcha.



CÓMO VOLVER A ARMAR LA PUERTA DEL CONGELADOR

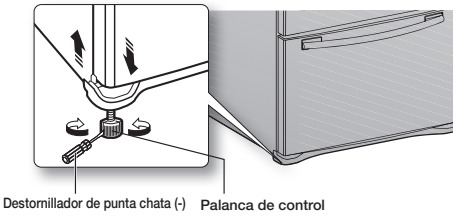
Para volver a colocar el cajón después de mover el refrigerador a su ubicación final, monte las piezas en orden inverso.

AJUSTE DEL NIVEL

Asegúrese de que el refrigerador esté nivelado antes de realizar los ajustes finales. Utilice un nivelador para evaluar si el refrigerador se encuentra nivelado tanto en los laterales como en la parte trasera y delantera. Si el refrigerador no está nivelado, las puertas no estarán perfectamente alineadas, lo que podría provocar condensación de humedad y costosas facturas de energía. A continuación se explica cómo nivelar el refrigerador si el lado izquierdo está a un nivel inferior respecto del lado derecho.

Cómo ajustar el nivel

1. Abra el cajón del congelador y extraiga la cesta inferior.
2. Inserte un destornillador de punta chata (-) en la muesca dentro de la palanca de control izquierda y gírelo en el sentido contrario al de las agujas del reloj para nivelar el refrigerador. (Se debe girar la palanca en el sentido de las agujas del reloj para bajar el refrigerador y en el sentido contrario al de las agujas del reloj para elevarlo).



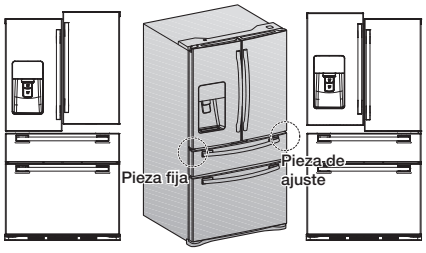
PRECAUCIÓN Ambas palancas de control deben tocar el piso para impedir posibles lesiones personales o daños materiales a causa de la inclinación.

Si el lado derecho está más bajo, realice el mismo procedimiento, pero con la palanca de control derecha.

Es complicado quitar el frente de la cubierta de las patas del refrigerador, por lo tanto, no recomendamos realizar pequeños ajustes con la palanca de control. Consulte en la página siguiente la mejor manera de realizar pequeños ajustes en las puertas.

CÓMO HACER PEQUEÑOS AJUSTES A LAS PUERTAS

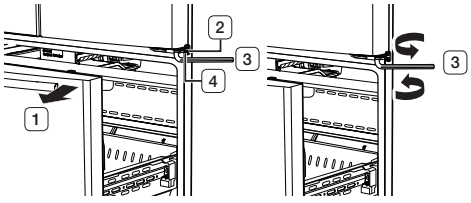
Recuerde que se necesita que el refrigerador esté nivelado para que las puertas estén perfectamente alineadas. Si necesita ayuda, revise la sección anterior sobre la nivelación del refrigerador.



La puerta izquierda está fija. Para realizar pequeños ajustes en las puertas, ajuste solamente la puerta derecha.

1. Extraiga la puerta del cajón Flex (**1**) para que se vea la bisagra inferior (**2**).
2. Inserte la llave Allen (5/32") (**3**) en el eje (**4**) de la bisagra inferior.
3. Ajuste la altura girando la llave hexagonal (**3**) en el sentido de las agujas del reloj (ABAJO) o en el sentido contrario al de las agujas del reloj (ARRIBA).

Cuando gire la llave hexagonal en el sentido contrario al de las agujas del reloj ( ), la puerta se moverá hacia arriba.



INSTALACIÓN DE LA TUBERÍA DEL DISPENSADOR DE AGUA

El dispensador de agua con filtro es una de las funciones útiles de su nuevo refrigerador. Con el fin de promover la buena salud, el filtro de agua elimina las partículas no deseadas del agua. No obstante, no la esteriliza ni destruye los microorganismos. Para eso, necesita adquirir un sistema de purificación de agua.
La tubería del agua también se conecta a la fábrica de hielo.

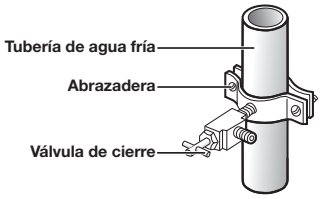
Para que la fábrica de hielo funcione correctamente, se necesita una presión de agua de 20-125 psi (138 ~ 862 Kpa).
Si el refrigerador se instala en una zona de presión de agua baja (inferior a los 20 psi), puede instalar una bomba cebadora para compensar la baja presión.
Una vez conectada la tubería de agua, asegúrese de que el tanque de almacenamiento de agua dentro del refrigerador esté lleno. Para hacerlo, presione la palanca del dispensador hasta que salga el agua.

Su distribuidor le podrá ofrecer los kits de instalación de tuberías de agua disponibles a un costo adicional. Recomendamos utilizar un kit de instalación de tubería de agua que contenga tubería de cobre y una tuerca de compresión de ¼".

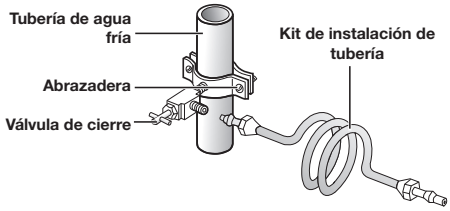
Conexión a la tubería de suministro de agua

1. En primer lugar, cierre el suministro de agua principal.

2. Ubique la tubería de agua potable fría más cercana e instale la abrazadera y la válvula de cierre.



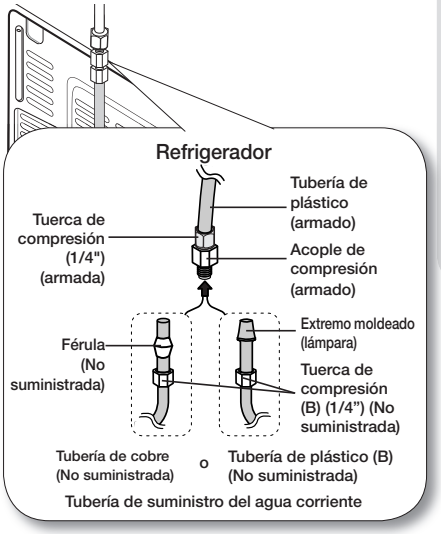
3. Conecte el kit de instalación de la tubería de agua a la válvula de cierre.



Conexión de la tubería de suministro de agua al refrigerador.

Para llevar a cabo la conexión, necesita adquirir varios elementos.
Posiblemente su ferretería local los venda todos juntos en un kit.

Uso de la tubería de cobre	Uso de la tubería de plástico
• tubería de cobre de ¼" • tuerca de compresión de ¼" (1) • Férula (2)	• tubería de plástico de ¼" → Extremo moldeado (lámpara) • tuerca de compresión de ¼" (1)


Refrigerador
Tubería de plástico (armado)
Tuerca de compresión (1/4") (armada)
Acople de compresión (armado)
Extremo moldeado (lámpara)
Férula (No suministrada)
Tuerca de compresión (B) (1/4") (No suministrada)
Tubería de cobre (No suministrada)
o
Tubería de plástico (B) (No suministrada)
Tubería de suministro del agua corriente

1. Conecte la tubería del agua corriente al acople de compresión ensamblado.
- Si utiliza una tubería de cobre, deslice la tuerca de compresión (**B**) (no suministrada) y la férula (no suministrada) por la tubería de cobre (no suministrada) como se muestra en el gráfico.
- Si utiliza una tubería de plástico (**B**), inserte el extremo moldeado (lámpara) de la tubería de plástico (**B**) en el acople de compresión.

PRECAUCIÓN No la utilice sin el extremo moldeado (lámpara) de la tubería de plástico (**B**).

2. Ajuste la tuerca de compresión (**B**) sobre el acople de compresión. No ajuste en exceso la tuerca de compresión (**B**).
3. Abra el agua y verifique si hay alguna fuga. Si encuentra gotas o fugas de agua en las zonas de las conexiones, cierre el suministro

de agua principal. Compruebe las conexiones y, de ser necesario, ajústelas.

4. Haga correr 1 galón de agua a través del filtro antes de beber o utilizar el agua del refrigerador. (El agua debe correr unos 6 minutos). Para hacer correr el agua, presione la palanca del dispensador de agua con un vaso o una taza grandes. Llene el vaso, vacíelo en el fregadero de la cocina y repita el proceso.
5. Tras poner en funcionamiento el refrigerador, deje que la fábrica de hielo haga hielo durante 1 o 2 días. Pasado este tiempo, deseche las primeras 1 o 2 cubetas de hielo para asegurarse de que se hayan eliminado todas las impurezas de la tubería de agua.

Solamente conecte la tubería de agua a una fuente de agua potable.
Si debe reparar o desarmar la tubería de agua, recorte 1/4“ de la tubería de plástico para asegurarse de que la conexión sea perfecta y sin pérdidas.

Puede probar rápidamente la tubería del agua con un vaso de papel. En condiciones normales, el dispensador de agua puede llenar un vaso de 5.75 oz. (170 cc) en aproximadamente 10 segundos.

Instalación de un cilindro de CO_2 (solo para los refrigeradores que proporcionan agua con gas - opcional).

Para utilizar la función de agua con gas de su refrigerador, debe instalar un cilindro de CO_2 de Sodastream.

Compra de cilindros de CO_2 (60L)

- Compre cilindros en el distribuidor de Sodastream más cercano o en Internet en la página www.sodastream.com.
- UTILICE carbonatadores SODASTREAM ÚNICAMENTE (o cilindros de CO_2 (60L)). SAMSUNG y SODASTREAM no son legalmente responsables por cualquier daño, incluidos, entre otros, daños materiales causados por pérdidas de gas debido al uso de carbonatadores genéricos (o cilindros de CO_2 (60L)). El sistema de agua con gas en su refrigerador SAMSUNG está diseñados para funcionar ÚNICAMENTE CON carbonatadores SODASTREAM (o cilindros de CO_2 (60L)).
- Recomendamos que compre cilindros extra para su uso posterior. Almacene los cilindros extra en un espacio abierto y frío, fuera del alcance de los niños. No almacene cilindros en el refrigerador.

Conexión a la tubería de agua

- Asegúrese de haber conectado el refrigerador a una tubería de agua antes de instalar el cilindro.

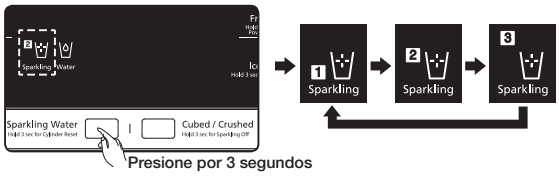
Instalación de un cilindro en un refrigerador

Para instalar un cilindro en el refrigerador, siga estos pasos:

1. Abra la tapa del cilindro. • El refrigerador viene de fábrica con la función Sparkling Water (agua con gas) apagada. Si la función Sparkling Water (agua con gas) está apagada, el ícono OFF (Apagado) se apaga en el Panel del visor. : Consulte la página 34; Desactivación de la función de producción de agua con gas.	
2. Monte el cilindro en el regulador y gírelo en el sentido de las agujas del reloj. 	
3. Empuje el cilindro dentro del soporte.	
4. Ajuste el cilindro en el lugar presionando la palanca. • La presión interna del cilindro puede hacer que sea difícil presionar la palanca hacia abajo. Sostenga la palanca como se muestra en la ilustración a la derecha y luego presiónela hacia abajo. • Si no ajusta el cilindro en el lugar, el refrigerador no producirá agua con gas. • Si el cilindro no está conectado firmemente al regulador, perderá gas CO_2, que producirá un silbido. Si esto ocurre, repita los Pasos 2, 3 y 4, asegurándose de que el cilindro esté firmemente enganchado y ajustado en su lugar.	

5. Pulse el botón Sparkling Water (Agua con gas) por 3 segundos para activar la función de Restablecer cilindro. Espere unos 20 minutos (el tiempo necesario para un nivel medio de carbonatación) mientras el refrigerador hace agua con gas.

- Para hacer agua con gas, el refrigerador inyecta CO_2 del cilindro de CO_2 en el agua almacenada en el tanque de agua con gas. El agua ingresa en el tanque a través de la tubería de suministro de agua del refrigerador.



6. Para remover los residuos que pueda haber en el agua, llene 2 o 3 vasos grandes de agua con gas y vacíelos en el fregadero.

Para más información sobre cómo utilizar la función Sparkling Water (Agua con gas), vea Cómo usar la función Sparkling Water (Agua con gas).

Finalización de la instalación

Ahora que ya tiene el nuevo refrigerador instalado en su lugar, puede configurarlo y disfrutar de sus funciones. Complete los siguientes pasos para poner el refrigerador en funcionamiento.

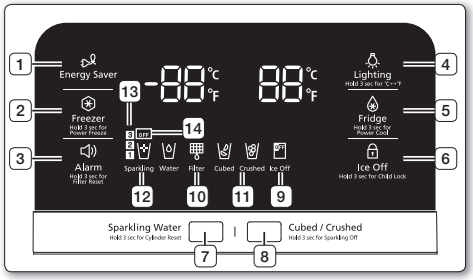
1. Asegúrese de que el refrigerador se encuentre en una ubicación apropiada a una distancia razonable de la pared. Consulte las instrucciones de instalación de este manual.
2. Una vez enchufado, asegúrese de que la luz interior se encienda cuando se abran las puertas.
3. Coloque el control de temperatura en la marca más fría y espere una hora. El congelador comenzará a enfriarse y el motor funcionará adecuadamente. Restablezca la temperatura del refrigerador y del congelador que desee.
4. Después de enchufar el refrigerador, tardará algunas horas en alcanzar la temperatura adecuada. Podrá almacenar alimentos y bebidas en el refrigerador una vez que la temperatura sea lo suficientemente baja.

Funcionamiento del refrigerador de puerta francesa

CÓMO USAR EL PANEL DE CONTROL

RF31FMES**

(Para el modelo Sparkling (Agua con gas) solamente)



(1) Energy Saver (Ahorro de energía)	Al tocar este botón se activa y desactiva el modo Ahorro de energía. Cuando se activa el modo de Ahorro de energía, se ilumina el ícono Energy Saver (Ahorro de energía). Cuando se desactiva el modo de Ahorro de energía, el ícono se apaga. La función de Ahorro de energía ya viene activada de fábrica. Si hay condensación o gotas de agua en las puertas, apague el modo Ahorro de energía.

(2) Freezer (Congelador) (Hold 3 sec for Power Freeze) (Presionar 3 segundos para la función de Poder de congelación)	El botón Freezer (Congelador) tiene dos funciones: - Ajustar el congelador a la temperatura deseada. - Encender y apagar la función de Poder de congelación. 1) Para ajustar la temperatura del congelador, pulse el botón Freezer (Congelador) para ajustar el congelador a la temperatura deseada. Puede ajustar la temperatura entre 5 °F (-15 °C) y -8 °F (-23 °C). 2) Función de Poder de congelación Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para reducir el tiempo necesario para congelar los productos que se encuentran en el congelador. Puede ser útil si necesita congelar rápidamente elementos que se echan a perder fácilmente o si la temperatura del congelador ha subido drásticamente (por ejemplo, si la puerta quedó abierta). Cuando utiliza esta función, el consumo de energía del refrigerador aumenta. Recuerde desactivarla cuando no la necesite y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador. Si necesita congelar gran cantidad de comida, active la función Power Freeze (Poder de congelación) como mínimo 20 horas antes.

(3) Alarm (Alarma) (Hold 3 sec for Filter Reset) (Presionar 3 segundos para restablecer el filtro)	El botón Alarm (Alarma) tiene dos funciones: - Encender y apagar la alarma de la puerta. - Restablecer el indicador de vida útil del filtro de agua. 1) Función de Alarma de la puerta Si la alarma de la puerta está activada, cuando cualquiera de las puertas del refrigerador quede abierta durante más de tres minutos, sonará una alarma. El sonido se detiene cuando se cierra la puerta. La función de Alarma de la puerta ya viene activada de fábrica. Se puede desactivar pulsando y liberando el botón Alarm (Alarma). Se puede volver a activar con el mismo procedimiento. El ícono se enciende cuando la función se activa. Cuando la función de Alarma de la puerta está activada y se oye el sonido de la alarma, el ícono Door Alarm (Alarma de la puerta) parpadeará mientras suena la alarma. 2) Función del Indicador de vida útil del filtro de agua Cuando se haya reemplazado el filtro de agua, mantenga presionado este botón durante 3 segundos para restablecer el indicador de vida útil del filtro de agua. Cuando se restablece el indicador de vida útil del filtro de agua, el ícono Filter (Filtro) que se encuentra en el panel se apaga. El ícono se tornará rojo para indicar cuándo debe cambiar el filtro de agua viejo después de 6 meses (aproximadamente 300 galones). Algunas zonas poseen grandes cantidades de cal en el agua, lo que provoca que el filtro de agua se obstruya con más rapidez. Si este es el caso en su zona, deberá cambiar el filtro con una frecuencia superior a seis meses.

(4) Lighting (Luz) (Hold 3 sec for ºC ↔ ºF) (Presionar 3 segundos para ºC ↔ ºF)

El botón Lighting (Luz) tiene dos funciones:
- Encender y apagar la luz del dispensador.
- Cambiar las unidades de temperatura entre ºC y ºF

1) Función de Luz

Al tocar el botón Lighting (Luz), la lámpara de LED del dispensador se enciende en modo permanente y queda encendida. El botón también se ilumina. Si desea que la luz del dispensador se encienda solamente cuando se usa el dispensador, pulse el botón Lighting (Luz) para desactivar el modo de encendido permanente.

2) Cambiar las unidades de temperatura entre ºC y ºF

Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para seleccionar el tipo de temperatura que quiere que se muestre. Cada vez que mantiene presionado el botón, se alternan los modos de temperatura ºC y ºF, y el ícono ºC o ºF se enciende para indicar su selección.

(5) Fridge (Refrigerador) (Hold 3 sec for Power Cool) (Presionar 3 segundos para la función de Poder de enfriamiento)

El botón Fridge (Refrigerador) tiene dos funciones:
- Ajustar el refrigerador a la temperatura deseada.
- Encender y apagar la función de Poder de enfriamiento.

1) Para configurar la temperatura del refrigerador, pulse el botón Fridge (Refrigerador) y ajuste la temperatura que desee. Puede ajustar la temperatura entre 44 °F (7 ºC) y 34 °F (1 ºC).

2) Función de Poder de enfriamiento

Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para reducir el tiempo necesario para enfriar los productos que se encuentran en el refrigerador. Puede ser útil si necesita enfriar rápidamente alimentos que se echan a perder fácilmente o si la temperatura del refrigerador ha subido drásticamente (por ejemplo, si la puerta quedó abierta).

(6) Ice Off (Hielo desactivado) (Hold 3 sec for Child Lock) (Presionar 3 segundos para el bloqueo para niños)

El botón Ice Off (Hielo desactivado) tiene dos funciones:
- Encender y apagar la fábrica de hielo.
- Encender y apagar la función de Bloqueo para niños.

1) Función de Hielo desactivado

Si no desea hacer más hielo, presione el botón Ice Off (Hielo desactivado).

2) Función de Bloqueo para niños

Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para bloquear el panel del visor, el panel Flex Zone, y los botones del dispensador, de modo que no puedan usarse.

Cuando la función Child Lock (Bloqueo para niños) está activada, el refrigerador no dispensa hielo, agua ni agua con gas aunque se presione la palanca del dispensador.

El ícono de bloqueo para niños se enciende para indicar que está activada la función de bloqueo para niños. Presione 3 segundos para desbloquear.

(7) Sparkling Water (Agua con gas) (Hold 3 sec for Cylinder Reset) (Presionar 3 segundos para restablecer cilindro)

El botón Sparkling (Agua con gas) tiene tres funciones:
- Dispensar agua con gas (carbonatada).
- Seleccionar el nivel de carbonatación del agua con gas.
- Activar la función de Restablecer cilindro.

1) Dispensar agua con gas (carbonatada).

Para dispensar agua con gas, pulse el botón Sparkling Water (Agua con gas).

Si pulsa el botón Sparkling Water (Agua con gas) mientras está seleccionado Cubed Ice (Hielo en cubos) o Crushed Ice (Hielo triturado) se enciende el ícono Sparkling (Agua con gas).

Cuando no hay más agua con gas o el refrigerador la está produciendo, no se dispensa agua con gas.

2) Seleccionar el nivel de carbonatación del agua con gas.

Cuando pulsa el botón Sparkling Water (Agua con gas) mientras está encendido el ícono Sparkling Water (Agua con gas), el nivel de carbonatación cambia de la siguiente manera:

Medio (Nivel-2) → Fuerte (Nivel-3) → Débil (Nivel-1) → Medio (Nivel-2).

La próxima vez que el refrigerador haga agua con gas, utilizará el nuevo nivel de carbonatación.

- Si en el interior del tanque de agua con gas hay agua producida anteriormente, se dispensa agua con gas con el nivel de carbonatación anterior. (Las modificaciones del nivel de carbonatación no tienen efecto hasta la próxima vez que el refrigerador hace agua con gas.)
- Cuando el refrigerador produce agua con gas, los íconos del nivel de carbonatación se iluminan en rotación (Nivel-1 → Nivel-2 → Nivel-3 → Nivel-1, etc.). Si pulsa el botón Sparkling Water (Agua con gas) cuando el refrigerador la está produciendo, el nivel de carbonatación actual se muestra durante unos segundos y se inicia de nuevo la iluminación en rotación de los íconos del nivel de carbonatación. Si pulsa nuevamente el botón Sparkling Water (Agua con gas) mientras se muestra el nivel de carbonatación actual, el nivel cambia. La modificación del nivel de carbonatación tendrá efecto la próxima vez que el refrigerador haga agua con gas.

(7) Sparkling Water (Agua con gas) (Hold 3 sec for Cylinder Reset) (Presionar 3 segundos para restablecer cilindro)	- Si cambia el nivel de carbonatación cuando el refrigerador hace agua con gas, el refrigerador produce agua con gas de acuerdo con el nivel de carbonatación anterior. 3) Activar la función de Restablecer cilindro. Después de cambiar los cilindros de CO_2, pulse el botón Sparkling Water (Agua con gas) durante tres segundos para activar la función de Restablecer cilindro. Cuando activa la función de Restablecer cilindro, el refrigerador comienza a producir agua con gas. Si activa la función de Restablecer cilindro cuando la función de Producción de agua con gas está apagada, el ícono “OFF” (Apagado) de Producción de agua con gas se apaga y los íconos del nivel de carbonatación se iluminan en rotación (Nivel-1 → Nivel-2 → Nivel-3 → Nivel-1, etc.), indicando que el refrigerador está haciendo agua con gas. Mientras el refrigerador está haciendo agua con gas, no dispensa agua con gas. Si establece la función de Producción de agua con gas en OFF (Apagado) varios segundos después de activar la función de Restablecer cilindro, el ícono OFF (Apagado) de Producción de agua con gas se enciende y el refrigerador no hace agua con gas. El agua con gas que se produce como resultado de activar la función de Restablecer cilindro puede tener un nivel de carbonatación superior a la configuración del nivel de carbonatación actual. Si desea un nivel de carbonatación preciso en la próxima producción, debe vaciar el tanque antes de iniciar la producción.

(8) Cubed/ Crushed (Cubos/ Triturado) (Hold 3 sec for Sparkling On/Off) (Presionar 3 segundos para Encender/ Apagar agua con gas)	El botón Cubed/Crushed (Cubos/ Triturado) tiene dos funciones: - Seleccionar el tipo de hielo que desea obtener. - Encender y apagar la función de Producción de agua con gas. 1) Para seleccionar el tipo de hielo Pulse el botón Cubed/Crushed (Cubos/ Triturado) para seleccionar el tipo de hielo que desea obtener. Cada vez que pulsa el botón, los modos de hielo en cubos o triturado alternan y el ícono correspondiente se enciende para indicar su selección. 2) Encender y apagar la función de Producción de agua con gas Cada vez que pulsa este botón durante 3 segundos, la función de Producción de agua con gas se enciende o se apaga. Cuando se enciende la función de Producción de agua con gas, el refrigerador comienza a hacer agua con gas (carbonatada). (Si apaga la función de Producción de agua con gas unos segundos después de encenderla, se termina la producción de agua con gas. Si pasan más segundos, el refrigerador comenzará a producir agua con gas Mientras el refrigerador produce agua con gas, no podrá dispensarla.) Al apagar la función de Producción de agua con gas, el ícono "OFF" (Apagado) se enciende en el Panel del visor. Al encender la función de Producción de agua con gas, el ícono "OFF" (Apagado) se apaga en el Panel del visor. Cuando la función de Producción de agua con gas está apagada, el refrigerador no produce agua con gas. Si apaga la función cuando el refrigerador está haciendo agua con gas, detiene la función una vez finalizada la operación en curso. La función de Producción de agua con gas viene desactivada de fábrica. Al conectar las tuberías de agua, montar o remplazar el cilindro de CO_2, apague la función de Producción de agua con gas. Encienda la función solo una vez que haya terminado. Para producir agua con gas, debe instalar un cilindro de CO_2. Para ver las instrucciones, consulte Cómo instalar y utilizar cilindros de CO_2.

(9) Ice Off (Hielo desactivado)	Si no desea hacer más hielo, toque el botón Ice Off (Hielo desactivado). El ícono se encenderá y la fábrica de hielo se detendrá. Recomendamos que detenga la fábrica de hielo si sucede lo siguiente: - Hay suficientes cubos de hielo en la cubeta. - Desea ahorrar agua y energía. - El refrigerador no está recibiendo agua. Si la función de fábrica de hielo está ENCENDIDA, y la tubería de agua no está conectada, se escuchará un sonido de válvula de agua desde la parte posterior de la unidad. Si esto sucede, presione el botón Ice Off (Hold 3sec for child lock) (Hielo desactivado [Presionar 3 segundos para el bloqueo para niños]) durante menos de 3 segundos hasta que el Indicador de Hielo desactivado ( ) se ilumine.

Para ahorrar electricidad, el Panel del visor se apaga automáticamente en las siguientes condiciones: no se presionó ningún botón, las puertas están cerradas o no se empujó la palanca del dispensador. Sin embargo, el ícono que indica la selección de hielo en cubos o triturado, o de agua con gas, queda encendido. Cuando presione un botón, abra una puerta o empuje la palanca del dispensador, el Panel del visor volverá a encenderse. Todas las teclas de función volverán a funcionar cuando retire el dedo del botón que presionó.

(10) Filter (Filtro)	**Cómo se usa el filtro de agua** Este ícono se enciende cuando es necesario que cambie el filtro, normalmente después de que el refrigerador haya dispensado 300 galones de agua (después de aproximadamente 6 meses). Después de haber instalado el nuevo filtro de agua, restablezca el indicador del filtro manteniendo presionado el botón Filter Reset (Restablecer filtro) durante 3 segundos. - Si el agua no sale del dispensador o lo hace lentamente, se necesita remplazar el filtro porque está obturado. - Algunas zonas poseen grandes cantidades de cal en el agua, lo que provoca que el filtro de agua se obstruya con más rapidez.

(11) Cubed Ice/ Crushed Ice (Hielo en cubos/ Hielo triturado) (Cubed) (Cubos) (Crushed) (Triturado)	Pulse el botón Cubed/Crushed (Cubos/ Triturado) para seleccionar el tipo de hielo que desea obtener. Cada vez que pulsa el botón, los modos de hielo en cubos o triturado alternan y el ícono correspondiente se enciende para indicar su selección.
(12) Ícono Sparkling (Agua con gas)	Cuando se presiona el botón Sparkling (Agua con gas) (Botón 8), se enciende el ícono Sparkling Water (Agua con gas). Cuando el refrigerador está haciendo agua con gas, el ícono parpadea.

(13) Íconos del nivel de producción de agua con gas 3 2 1	Los íconos del nivel de producción de agua con gas muestran el nivel de carbonatación establecido actualmente. Cuando pulsa el botón Sparkling Water (Agua con gas) mientras está encendido el ícono Sparkling Water (Agua con gas), el nivel de carbonatación cambia de la siguiente manera: Medio (Nivel-2) → Fuerte (Nivel-3) → Débil (Nivel-1) → Medio (Nivel-2). - Si en el interior del tanque de Agua con gas hay agua producida anteriormente, el refrigerador dispensa agua con gas con el nivel de carbonatación anterior. (Las modificaciones del nivel de carbonatación no tienen efecto hasta la próxima vez que el refrigerador hace agua con gas.) - Cuando el refrigerador produce agua con gas, los íconos del nivel de carbonatación se iluminan en rotación (Nivel-1 → Nivel-2 → Nivel-3 → Nivel-1, etc.). Si pulsa el botón Sparkling Water (Agua con gas) cuando el refrigerador la está produciendo, el nivel de carbonatación actual se muestra durante unos segundos y se inicia de nuevo la iluminación en rotación de los íconos del nivel de carbonatación. Si pulsa nuevamente el botón Sparkling Water (Agua con gas) mientras se muestra el nivel de carbonatación actual, el nivel cambia. La modificación del nivel de carbonatación tendrá efecto la próxima vez que el refrigerador haga agua con gas. - Si cambia el nivel de carbonatación cuando el refrigerador hace agua con gas, el refrigerador produce agua con gas de acuerdo con el nivel de carbonatación anterior.

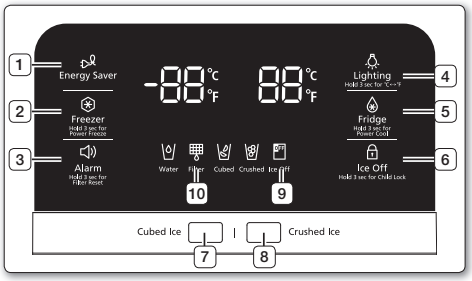
(14) Ícono de apagado de la función de producción de agua con gas OFF	Cada vez que pulsa el botón Cubed/ Crushed (Cubos/Triturado) (botón 8) por 3 segundos, la función de Producción de agua con gas se enciende o se apaga. Al apagar la función de Producción de agua con gas o cuando se selecciona la función de Restablecer cilindro, el ícono OFF (Apagado) de Sparkling Water (Agua con gas) se enciende en el Panel del visor. Al encender la función de Producción de agua con gas, el ícono OFF (Apagado) se apaga en el Panel del visor. Si se detecta una pérdida en el módulo de producción de agua con gas, el ícono OFF (Apagado) parpadea, el refrigerador deja de dispensar y producir agua con gas, y la función de Producción de agua con gas pasa automáticamente a “OFF” (Apagado). Además, la función de Producción de agua con gas no se encenderá, incluso si presiona el botón Cubed/ Crushed (Cubos/Triturado) o el botón Sparkling Water (Agua con gas) por 3 segundos.

Modo Enfriamiento desactivado	- Modelos de Norteamérica (EE. UU., Canadá) solamente. El modo Enfriamiento desactivado, también llamado modo Tienda, está diseñado para que lo usen los distribuidores cuando exhiben los refrigeradores en las tiendas. En el modo Enfriamiento desactivado, el motor del ventilador del refrigerador funciona normalmente, pero los compresores no lo hacen, por lo tanto, el refrigerador y el congelador no se enfrían. Para iniciar el modo Enfriamiento desactivado, mantenga presionado el botón Energy Saver (Ahorro de energía) y el botón Freezer (Congelador) durante 5 segundos durante el funcionamiento normal. Se escuchará un repique en el refrigerador y en el indicador de temperatura parpadeará en "OFF" (Apagado). Para cancelar el modo Enfriamiento desactivado, mantenga presionado nuevamente el botón Energy Saver (Ahorro de energía) y el botón Freezer (Congelador) durante 5 segundos.

CÓMO USAR EL PANEL DE CONTROL

RF31FMED**

(Para el modelo con hielo/agua solamente)



(1) Energy Saver (Ahorro de energía)

Al tocar este botón se activa y desactiva el modo Ahorro de energía. Cuando se activa el modo de Ahorro de energía, se ilumina el ícono Energy Saver (Ahorro de energía). Cuando se desactiva el modo de Ahorro de energía, el ícono se apaga. La función de Ahorro de energía ya viene activada de fábrica. Si hay condensación o gotas de agua en las puertas, apague el modo Ahorro de energía.

(2) Freezer (Congelador) (Hold 3 sec for Power Freeze) (Presionar 3 segundos para la función de Poder de congelación)

El botón Freezer (Congelador) tiene dos funciones:
- Ajustar el congelador a la temperatura deseada.
- Encender y apagar la función de poder de congelación.

1) Para ajustar la temperatura del congelador

Pulse el botón Freezer (Congelador) para ajustar el congelador a la temperatura deseada. Puede ajustar la temperatura entre 5 °F (-15 ºC) y -8 °F (-23 ºC).

2) Función de Poder de congelación

Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para reducir el tiempo necesario para congelar los productos que se encuentran en el congelador. Puede ser útil si necesita congelar rápidamente elementos que se echan a perder fácilmente o si la temperatura del congelador ha subido drásticamente (por ejemplo, si la puerta quedó abierta). Cuando utiliza esta función, el consumo de energía del refrigerador aumenta. Recuerde desactivarla cuando no la necesite y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador. Si necesita congelar gran cantidad de comida, active la función Power Freeze (Poder de congelación) como mínimo 20 horas antes.

(3) Alarm (Alarma) (Hold 3 sec for Filter Reset) (Presionar 3 segundos para restablecer el filtro)

El botón Alarm (Alarma) tiene dos funciones:
- Encender y apagar la alarma de la puerta.
- Restablecer el indicador de vida útil del filtro de agua.

1) Función de alarma de la puerta

Si la alarma de la puerta está activada, cuando cualquiera de las puertas del refrigerador quede abierta durante más de tres minutos, sonará una alarma. El sonido se detiene cuando se cierra la puerta. La función de alarma de la puerta ya viene activada de fábrica. Se puede desactivar pulsando y liberando el botón Alarm (Alarma). Se puede volver a activar con el mismo procedimiento. El ícono se enciende cuando la función se activa. Cuando la función de Alarma de la puerta está activada y se oye el sonido de la alarma, el ícono Door Alarm (Alarma de la puerta) parpadeará mientras suena la alarma.

2) Función del Indicador de vida útil del filtro de agua

Cuando se haya reemplazado el filtro de agua, mantenga presionado este botón durante 3 segundos para restablecer el indicador de vida útil del filtro de agua. Cuando se restablece el indicador de vida útil del filtro de agua, el ícono Filter (Filtro) que se encuentra en el panel se apaga. El ícono se tornará rojo para indicar cuándo debe cambiar el filtro de agua viejo después de 6 meses (aproximadamente 300 galones). Algunas zonas poseen grandes cantidades de cal en el agua, lo que provoca que el filtro de agua se obstruya con más rapidez. Si este es el caso en su zona, deberá cambiar el filtro con una frecuencia superior a seis meses.

(4) Lighting (Luz) (Hold 3 sec for ºC ↔ ºF) (Presionar 3 segundos para ºC ↔ ºF)

El botón Lighting (Luz) tiene dos funciones:
- Encender y apagar la luz del dispensador.
- Cambiar las unidades de temperatura entre ºC y ºF

1) Función de luz

Al tocar el botón Lighting (Luz), la lámpara de LED del dispensador se enciende en modo permanente y queda encendida. El botón también se ilumina. Si desea que la luz del dispensador se encienda solamente cuando se usa el dispensador, pulse el botón Lighting (Luz) para desactivar el modo de encendido permanente.

2) Cambiar las unidades de temperatura entre ºC y ºF

Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para seleccionar el tipo de temperatura que quiere que se muestre. Cada vez que mantiene presionado el botón, se alternan los modos de temperatura ºC y ºF, y el ícono ºC o ºF se enciende para indicar su elección.

(5) Fridge (Refrigerador) (Hold 3 sec for Power Cool) (Presionar 3 segundos para la función de Poder de enfriamiento)	El botón Fridge (Refrigerador) tiene dos funciones: - Ajustar el refrigerador a la temperatura deseada. - Encender y apagar la función de Poder de enfriamiento. 1) Para ajustar la temperatura del refrigerador Pulse el botón Fridge (Refrigerador) para ajustar el refrigerador a la temperatura deseada. Puede ajustar la temperatura entre 44 °F (7 ºC) y 34 °F (1 ºC). 2) Función de Poder de enfriamiento Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para reducir el tiempo necesario para enfriar los productos que se encuentran en el refrigerador. Puede ser útil si necesita enfriar rápidamente alimentos que se echan a perder fácilmente o si la temperatura del refrigerador ha subido drásticamente (por ejemplo, si la puerta quedó abierta).
(6) Ice Off (Hielo desactivado) (Hold 3 sec for Child Lock) (Presionar 3 segundos para el bloqueo para niños)	El botón Ice Off (Hielo desactivado) tiene dos funciones: - Encender y apagar la fábrica de hielo. - Encender y apagar la función de bloqueo para niños. 1) Función de Hielo desactivado Si no desea hacer más hielo, presione el botón Ice Off (Hielo desactivado). 2) Función de bloqueo para niños Mantenga presionado este botón durante 3 segundos para bloquear el panel del visor, el panel Fl ex Zone, y los botones del dispensador, de modo que no puedan usarse. Cuando la función Child Lock (Bloqueo para niños) está activada, el refrigerador no dispensa hielo ni agua aunque se presione la palanca del dispensador. El ícono Child Lock (Bloqueo para niños) se enciende para indicar que se ha activado la función de bloqueo para niños. Presione 3 segundos para desbloquear.
(7) Cubed Ice (Hielo en cubos) (8) Crushed Ice (Hielo triturado) (Cubed) (Cubos) (Crushed) (Triturado)	Pulse el botón Cubed Ice (Hielo en cubos) o Crushed Ice (Hielo triturado) para seleccionar el tipo de hielo que desea obtener. Cada vez que pulsa el botón, los modos de hielo en cubos o triturado alternan y el ícono correspondiente se enciende para indicar su selección.

(9) Ice Off (Hielo desactivado)	Si no desea hacer más hielo, toque el botón Ice Off (Hielo desactivado). El ícono se encenderá y la fábrica de hielo se detendrá. Recomendamos que detenga la fábrica de hielo si sucede lo siguiente: - Hay suficientes cubos de hielo en la cubeta. - Desea ahorrar agua y energía. - El refrigerador no está recibiendo agua. Si la función de fábrica de hielo está ENCENDIDA, y la tubería de agua no está conectada, se escuchará un sonido de válvula de agua desde la parte posterior de la unidad. Si esto sucede, presione el botón Ice Off (Hold 3 sec for child lock) (Hielo desactivado [Presionar 3 segundos para el bloqueo para niños]) durante menos de 3 segundos hasta que el Indicador de Hielo desactivado ( ) se ilumine.

Para ahorrar electricidad, el Panel del visor se apaga automáticamente en las siguientes condiciones: no se presionó ningún botón, las puertas están cerradas o no se empujó la palanca del dispensador. Sin embargo, el ícono que indica la selección de hielo en cubos o triturado queda encendido. Cuando presione un botón, abra una puerta o empuje la palanca del dispensador, el Panel del visor volverá a encenderse. Todas las teclas de función, excepto las de Energy Saver (Ahorro de energía) y las de Cubed (Cubos) y Crushed (Triturado), volverán a funcionar cuando retire el dedo del botón que presionó.

(10) Filter (Filtro)	**Cómo se usa el filtro de agua** Este ícono se enciende cuando es necesario que cambie el filtro, normalmente después de que el refrigerador haya dispensado 300 galones de agua (después de aproximadamente 6 meses). Después de haber instalado el nuevo filtro de agua, restablezca el indicador del filtro manteniendo presionado el botón Filter Reset (Restablecer filtro) durante 3 segundos. - Si el agua no sale del dispensador o lo hace lentamente, se necesita remplazar el filtro porque está obturado. - Algunas zonas poseen grandes cantidades de cal en el agua, lo que provoca que el filtro de agua se obstruya con más rapidez.

Modo Enfriamiento desactivado	- Modelos de Norteamérica (EE. UU., Canadá) solamente. El modo Enfriamiento desactivado, también llamado modo Tienda, está diseñado para que lo usen los distribuidores cuando exhiben los refrigeradores en las tiendas. En el modo Enfriamiento desactivado, el motor del ventilador del refrigerador funciona normalmente, pero los compresores no lo hacen, por lo tanto, el refrigerador y el congelador no se enfrían. Para iniciar el modo Enfriamiento desactivado, mantenga presionado el botón Energy Saver (Ahorro de energía) y el botón Freezer (Congelador) durante 5 segundos durante el funcionamiento normal. Se escuchará un repique en el refrigerador y en el indicador de temperatura parpadeará en "OFF" (Apagado). Para cancelar el modo Enfriamiento desactivado, mantenga presionado nuevamente el botón Energy Saver (Ahorro de energía) y el botón Freezer (Congelador) durante 5 segundos.

CAMBIO DEL FILTRO DE AGUA

ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de daños ocasionados por el agua, NO use marcas genéricas de filtros de agua en su refrigerador SAMSUNG.

SOLO USE FILTROS DE AGUA MARCA SAMSUNG. SAMSUNG no será legalmente responsable por cualquier daño, incluidos, entre otros, daños materiales causados por pérdidas de agua por el uso de un filtro de agua genérico. Los Refrigeradores SAMSUNG están diseñados para funcionar SOLO CON Filtros de Agua SAMSUNG.

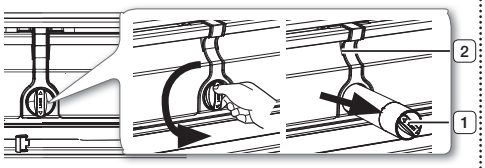
Filter (Rojo)

La luz del filtro se pone roja para indicar el momento en que hay que cambiar el cartucho del filtro de agua.

Para darle tiempo hasta que consiga un nuevo filtro, la luz roja se enciende justo antes de que la capacidad del filtro actual se acabe. Cambiar el filtro a tiempo hará que su refrigerador provea agua más fresca y más limpia.

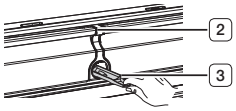
Para cambiar el filtro de agua, siga estos pasos:

1. Cierre el suministro de agua. Luego gire el filtro de agua (**1**) aproximadamente un cuarto de vuelta, en el sentido contrario al de las agujas del reloj.



2. Extraiga el filtro de agua (**1**) del compartimento (**2**).

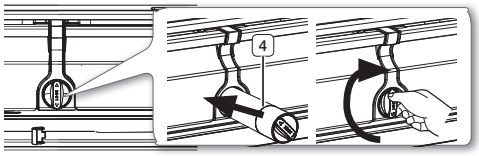
- Para cambiar el filtro del agua más fácilmente, cierre la válvula del suministro del agua.
- Algunas veces, es difícil desarmar el filtro de agua debido a que las impurezas en el agua hacen que se pegue. Si tiene dificultades, sostenga firmemente el filtro de agua y jale con fuerza.
- Al jalar el filtro de agua, puede filtrarse algo de agua de la abertura. Esto es normal. Para minimizar las filtraciones de agua, mantenga el cartucho del filtro de agua en posición horizontal al extraerlo.
- Para impedir derrames, vacíe la charola del filtro de agua (**3**) y seque alrededor del compartimento del filtro (**2**).



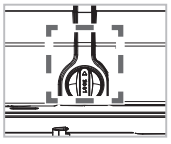
3. Inserte el nuevo filtro en el compartimento (**4**).

4. Presione el filtro y luego gírelo en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede ajustado.

- Si tiene dificultades para insertar el filtro debido a la alta presión de agua, cierre la válvula del suministro de agua.
- El símbolo de bloqueo deberá estar alineado con la línea del indicador.



5. Presione el botón **"Alarm/hold 3 sec for Filter Reset (Alarma/Presionar 3 segundos para restablecer el filtro)"** ((Restablecimiento del filtro)) durante aproximadamente 3 segundos para restablecer el filtro del agua. El color del indicador ( ) cambia de rojo a apagado.

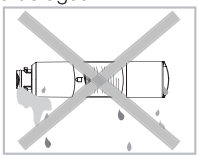


6. Si desactivó el suministro de agua, actívelo nuevamente.

Para remplazar el filtro del agua, puede visitar su centro de pruebas local o comunicarse con el distribuidor de piezas Samsung. Para solicitar más cartuchos del filtro de agua, comuníquese con su distribuidor de productos Samsung autorizado. Asegúrese de que el filtro de agua de remplazo tenga el logotipo SAMSUNG en la caja sobre el filtro de agua.

Eliminación de los materiales residuales que se encuentran dentro de la tubería del suministro de agua después de instalar el filtro de agua.

1. Encienda el suministro de agua y provea agua de la tubería de suministro de agua.
2. Deje correr agua por el dispensador hasta que se vea incolora (aprox. 6 a 7 minutos). Este procedimiento limpiará el sistema de suministro de agua y eliminará el aire de las tuberías.



3. Es posible que se necesite realizar una limpieza adicional en algunos hogares.
4. Abra la puerta del refrigerador y asegúrese de que no haya filtraciones de agua provenientes del filtro de agua.

Limpie muy bien el dispensador, de lo contrario puede filtrar agua.
Esto significa que aún hay aire en la tubería.

Suministro de agua por ósmosis inversa IMPORTANTE:

La presión del suministro de agua que sale del sistema por ósmosis inversa que va a la válvula de entrada de agua del refrigerador necesita estar entre 35 y 120 psi (241 y 827 kPa).
Si se conecta un sistema de filtración de agua por ósmosis inversa al suministro de agua fría, la presión de agua al sistema de ósmosis inversa debe tener un mínimo de 40 a 60 psi (276 a 414 kPa). Si la presión de agua hacia el sistema de ósmosis inversa es inferior a 40 hasta 60 psi (276 a 414 kPa):

- Verifique si el filtro de sedimentos en el sistema de ósmosis inversa está bloqueado. Reemplácelo si es necesario.
- Llene nuevamente el tanque de almacenamiento del sistema de ósmosis inversa después de un uso prolongado.
- Si su refrigerador cuenta con un filtro de agua, es posible que la presión de agua disminuya aún más al usarlo con un sistema de ósmosis inversa. Retire el filtro de agua.

Si tiene dudas sobre la presión del agua, llame a un plomero calificado autorizado.

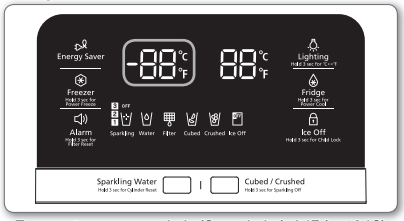
CONTROL DE LA TEMPERATURA

Temperatura básica de los compartimentos del congelador y del refrigerador

Las temperaturas básicas y recomendadas de los compartimentos del congelador y del refrigerador son 0 °F y 37 °F (o -18 °C y 3 °C) respectivamente.
Si la temperatura de los compartimentos del congelador y del refrigerador es muy alta o baja, ajuste la temperatura manualmente.

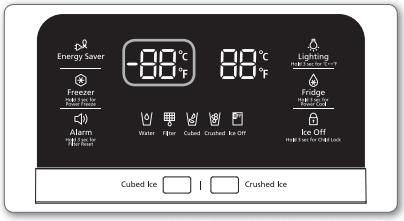
Control de la temperatura del congelador

RF31FMES (Para el modelo con Sparkling (Agua con gas) solamente)**



Temperatura recomendada (Congelador): 0 °F (o -18 °C)

RF31FMED (Para el modelo con hielo/agua solamente)**



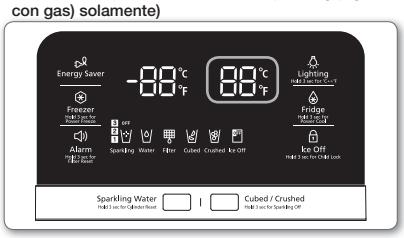
Temperatura recomendada (Congelador): 0 °F (o -18 °C)

La temperatura del congelador puede establecerse entre -8 °F y 5 °F (o entre -23 °C y -15 °C) para satisfacer sus necesidades particulares. Presione el botón Freezer (Congelador) varias veces hasta que aparezca la temperatura deseada en el visor. Cada vez que presione el botón, la temperatura cambiará 1 °F (o 1 °C). Vea a continuación.
Fahrenheit: 0 °F → -1 °F → -2 °F → -3 °F → -4 °F → -5 °F → -6 °F → -7 °F → -8 °F → 5 °F → 4 °F → 3 °F → 2 °F → 1 °F → 0 °F.
Centígrados: -18 °C → -19 °C → -20 °C → -21 °C → -22 °C → -23 °C → -15 °C → -16 °C → -17 °C → -18 °C.

Tenga en cuenta que algunos alimentos tales como el helado pueden derretirse a 4 °F (o -15.5 °C). El visor de la temperatura cambiará de manera secuencial de -8 °F a 5 °F (o de -23 °C a -15 °C).

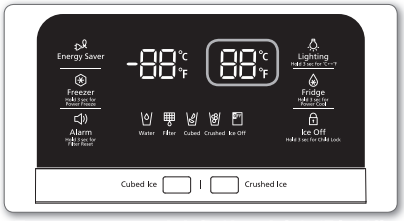
Control de la temperatura del refrigerador

RF31FMES (Para el modelo con Sparkling (Agua con gas) solamente)**



Temperatura recomendada (Refrigerador): 37 °F (o 3 °C)

RF31FMED (Para el modelo con hielo/agua solamente)**



Temperatura recomendada (Refrigerador): 37 °F (o 3 °C)

La temperatura del refrigerador puede establecerse entre 34 °F y 44 °F (o entre 1 °C y 7 °C) para satisfacer sus necesidades particulares. Presione el botón Fridge (Refrigerador) varias veces hasta que aparezca la temperatura deseada en el visor. Cada vez que presione el botón, la temperatura cambiará 1 °F (o 1 °C). Vea a continuación.
Fahrenheit: 37 °F → 36 °F → 35 °F → 34 °F → 44 °F → 43 °F → 42 °F → 41 °F → 40 °F → 39 °F → 38 °F → 37 °F.
Centígrados: 3 °C → 2 °C → 1 °C → 7 °C → 6 °C → 5 °C → 4 °C → 3 °C.
El proceso de control de temperatura para el refrigerador es igual al del congelador. Pulse el botón Fridge (Refrigerador) para establecer la temperatura deseada. Tras unos pocos segundos, el refrigerador comenzará a ajustarse hacia la nueva temperatura establecida. Esta se reflejará en el visor digital.

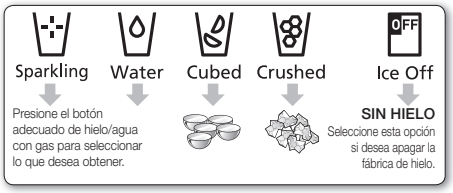
- La temperatura del congelador o refrigerador puede subir cuando se abren las puertas con demasiada frecuencia o si se coloca una gran cantidad de alimentos calientes dentro de ellos.

- Un aumento de la temperatura puede hacer que el visor digital parpadee. Cuando las temperaturas del congelador y del refrigerador vuelvan al rango establecido, el visor dejará de parpadear.
- Si continúa parpadeando, deberá “restablecer” el refrigerador. Intente desenchufar el electrodoméstico, espere aproximadamente 10 minutos y luego enchúfelo nuevamente.
- Si existe un error de comunicación entre el visor y el regulador principal, es posible que la luz del visor convertible parpadee. Si continúa parpadeando durante mucho tiempo, comuníquese con el Centro de servicio de Samsung Electronics.

USO DEL DISPENSADOR DE AGUA FRÍA

RF31FMES** (Para el modelo con Sparkling (Agua con gas) solamente)

Presione el botón adecuado de hielo/agua con gas para seleccionar lo que desea obtener.


Sparkling
Water
Cubed
Crushed
Ice Off
Presione el botón adecuado de hielo/agua con gas para seleccionar lo que desea obtener.
SIN HIELO
Seleccione esta opción si desea apagar la fábrica de hielo.

Uso de la palanca de hielo (1)

Empuje suavemente la palanca del dispensador de hielo/gas (1) con el vaso. El hielo o el agua con gas saldrá del dispensador. Puede elegir el tipo de hielo o agua con gas presionando primero el botón para hielo/gas.

Uso de la palanca de agua (2)

Empuje suavemente la palanca del dispensador de agua (**2**) con el vaso. Saldrá agua del dispensador.

Aunque empuje las palancas de agua y hielo simultáneamente, el dispensador activará solo la opción que se haya seleccionado o presionado en primer lugar.

Espere 1 segundo antes de retirar el vaso después de llenarlo de agua para evitar derrames. No tire de la palanca del dispensador después de sacar hielo o agua. Vuelve automáticamente.

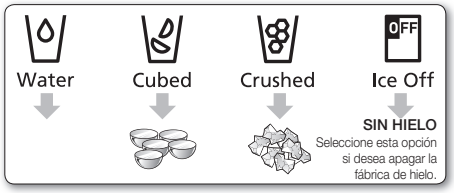
Uso simultáneo del dispensador de hielo y agua

Para obtener hielo y agua, seleccione el tipo de hielo y empuje primero la palanca de hielo/agua con gas (1) para obtener hielo y a continuación mueva el vaso hacia abajo y empuje la palanca del dispensador de agua (2) para obtener agua.

USO DEL DISPENSADOR DE AGUA FRÍA

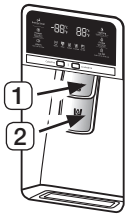
RF31FMED** (Para el modelo con hielo/agua solamente)

Presione el botón del tipo de hielo adecuado para seleccionar lo que desea.



Uso de la palanca de hielo (1)

Empuje suavemente la palanca del dispensador de hielo (1) con el vaso. El hielo saldrá del dispensador.
Puede elegir el tipo de hielo presionando primero el botón para hielo en cubos o para hielo triturado.



Uso de la palanca de agua (2)

Empuje suavemente la palanca del dispensador de agua (**2**) con el vaso. Saldrá agua del dispensador.

Aunque empuje las palancas de agua y hielo simultáneamente, el dispensador activará solo la opción que se haya seleccionado o presionado en primer lugar.

Espere 1 segundo antes de retirar el vaso después de llenarlo de agua para evitar derrames. No tire de la palanca del dispensador después de sacar hielo o agua. Vuelve automáticamente.

Uso simultáneo del dispensador de hielo y agua

Para obtener hielo y agua, empuje primero la palanca de hielo (1) para obtener hielo y a continuación mueva el vaso hacia abajo y empuje la palanca del dispensador de agua (2) para obtener agua.

Mantenimiento de la cubeta de hielo

- Para limpiar el cajón/la cubeta de hielo, utilice un detergente suave, enjuáguelo y séquelo bien. No utilice limpiadores abrasivos ni solventes.
- El hielo se fabrica en cubos. Cuando selecciona Crushed (Triturado), la fábrica de hielo tritura los cubos para obtener hielo triturado.
- Cuando selecciona el modo Hielo en cubos después de utilizar el modo Hielo triturado, puede producirse una pequeña cantidad de hielo triturado residual.
- Los cubos de hielo generados por el proceso de fabricación de hielo rápido serán blancos, lo que indica que se han generado con normalidad.
- Ya que la fábrica de hielo del compartimento del refrigerador fabrica cubos de hielo con más rapidez, muévalos del cajón del refrigerador al cajón del congelador cuando necesite más cubos de hielo.
- Si no sale hielo, extraiga la cubeta y pulse el botón Test (Probar) ubicado a la derecha de la fábrica de hielo. Vea la ilustración que aparece a continuación.
- No presione el botón Test (Probar) continuamente cuando la charola esté llena de hielo o agua. El agua se puede desbordar o el hielo puede atascar la cubeta.

Fábrica de hielo

- Para llenar la cubeta de hielo hasta su capacidad máxima después de la instalación, siga estos pasos:

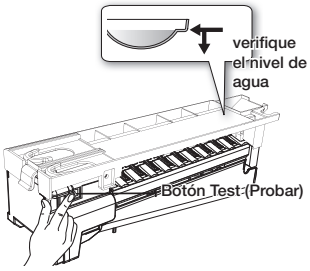
1. Deje que el refrigerador funcione y se enfríe durante 24 horas (o 1 día entero).

- Si espera 24 horas, la fábrica de hielo enfriará correctamente.

2. Vierta de 4 a 6 cubos de hielo en el vaso.

3. Después de 8, y luego 16 horas, llene un vaso completo.

- Para probar la fábrica de hielo, presione el botón Test (Probar) en la fábrica de hielo. Escuchará el repique del refrigerador (talán, talán). Cuando escuche el sonido, suelte el botón Test (Probar).
- Se escuchará automáticamente un sonido que indica que la máquina de hielo está funcionando correctamente.

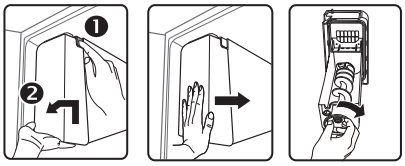


PRECAUCIÓN Si quiere retirar los cubos de hielo sin usar la cubeta de hielo, apague la fábrica de hielo y retire la cubierta frontal de la fábrica de hielo. Tenga en cuenta que los cubos de hielo de la máquina de hielo pueden derramarse sobre el cajón.

PRECAUCIÓN No ponga alimentos en la cubeta de hielo. Si almacena alimentos en la cubeta de hielo, estos pueden golpear la fábrica de hielo al abrir o cerrar la puerta y, de este modo, dañar la fábrica de hielo.

PRECAUCIÓN Tenga en cuenta que los cubos de hielo de la cubeta pueden derramarse sobre el cajón al retirar la cubeta. En este caso, debe retirar del cajón los cubos de hielo que se hayan derramado.

PRECAUCIÓN En caso de corte de energía, los cubos de hielo pueden derretirse y luego congelarse en bloque cuando vuelve la energía y hacer que el dispensador deje de funcionar.



Para evitar que esto suceda, después de un corte de energía, extraiga la cubeta de hielo y deseche el hielo y el agua residuales.

Si utiliza todo el hielo de una sola vez, repita los Pasos 2 y 3 de arriba. Sin embargo, espere solamente 8 horas antes de extraer los primeros 4 a 6 cubos. Este procedimiento repondrá cubos de hielo y garantizará su máxima producción.

Uso de la función Ice Off (Hielo desactivado)

Cuando selecciona el modo Hielo desactivado, retire todos los cubos de hielo de la cubeta. Si deja los cubos de hielo en la cubeta, es posible que se amontonen y sea difícil retirarlos. Para retirar la cubeta de hielo, pulse el botón en la parte superior derecha de la cubeta (1 en la ilustración anterior), levante la parte inferior y luego jale. Para volver a colocar la cubeta, empújela en su lugar hasta que oiga un clic. Si la cubeta no cabe, gire la hélice 90 grados (vea la ilustración anterior a la derecha) e intente de nuevo.

PRECAUCIÓN

- Utilice solamente la fábrica de hielo del refrigerador.
- Contrate a un técnico calificado para que instale y conecte la tubería del suministro de agua al refrigerador.
- Conecte la tubería del suministro de agua únicamente a un suministro de agua potable.

Durante las vacaciones...

Si viaja por vacaciones o negocios y no utilizará los dispensadores de agua o hielo por un período prolongado:

- Cierre la llave de paso. Si no lo hace, pueden producirse fugas de agua.
- Retire todos los alimentos.
- Desenchufe el refrigerador.
- Retire el exceso de humedad del interior del refrigerador y deje las puertas abiertas. Si no lo hace, pueden aparecer olores y moho.

Recomendaciones acerca de la fábrica de hielo

- No coloque los dedos, las manos ni cualquier otro objeto inapropiado en el recipiente o en la cubeta de la fábrica de hielo.
- Es posible que provoque lesiones personales o daños materiales.
- Nunca coloque los dedos ni objetos en la abertura del dispensador.
- Puede provocar lesiones.
- No intente desarmar la fábrica de hielo.
- No limpie ni pulverice la cubeta de hielo con agua mientras está dentro del refrigerador. Retírela para limpiarla.

PRECAUCIÓN Cuando inserte la charola de la fábrica de hielo, asegúrese de que esté bien centrada.
De lo contrario, se podría trabar.

El fenómeno de turbidez del agua

El agua que ingresa al refrigerador circula a través del filtro principal que es un filtro para agua alcalina. En el proceso de filtrado, la presión del agua que sale del filtro aumenta, y el agua se satura con oxígeno y nitrógeno. Cuando esta agua se pone en contacto con el aire, la presión desciende rápidamente y el oxígeno y el nitrógeno se sobresaturan y generan burbujas de gas. Temporariamente, el agua puede tener una apariencia turbia debido a estas burbujas de oxígeno. Después de unos segundos, el agua será incolora.

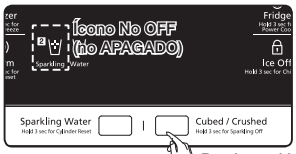
Cómo utilizar la función de Agua con gas (solo para los refrigeradores que proporcionan agua con gas - opcional).

Con un cilindro de CO_2 Sodastream, su refrigerador puede hacer y dispensar agua con gas (carbonatada).

Cómo hacer agua con gas

Para encender la función de Agua con gas y hacer agua con gas, pulse el botón Cubed/Crushed (Cubos/Triturado) por 3 segundos. Cuando se activa la función, los íconos del nivel de carbonatación se iluminan en rotación (Nivel-1 → Nivel-2 → Nivel-3 → Nivel-1, etc.) y después de varios segundos el refrigerador comienza a hacer agua con gas. Una vez finalizado el proceso, la rotación de los íconos del nivel de carbonatación se detiene.

Si deja la función de Producción de agua con gas encendida, y la cantidad de agua con gas disminuye, el refrigerador entra inmediatamente en el modo de producción de agua con gas y produce más. Sin embargo, si apaga la función de Producción de agua con gas, el refrigerador no produce más incluso si queda poca agua en el depósito de agua con gas.



Presione el botón Cubed/Crushed (Cubos/ Triturado) por 3 segundos

Tiempo de producción del agua con gas

Según el nivel de carbonatación que elija (vea Cómo ajustar el nivel de carbonatación), el refrigerador tardará cierto tiempo en completar los cambios en el proceso de producción de agua con gas. La tabla a continuación enumera los tiempos de producción según el Nivel de carbonatación. El refrigerador ya viene configurado con el Nivel 2.

Nivel de carbonatación	Nivel 3 - Alto	Nivel 2 - Medio	Nivel 1- Bajo
Tiempo de producción	Alrededor de 30 minutos	Alrededor de 20 minutos	Alrededor de 10 minutos
Producción aproximada por cilindro	5.3 galón (20 L)	9.8 galón (37 L)	19.5 galón (74 L)

Cómo dispensar agua con gas

Para dispensar agua con gas, pulse el botón Sparkling Water (Agua con gas). Luego presione suavemente la palanca de hielo/agua con gas con un vaso. A medida que pasa el tiempo, la velocidad en la que se dispensa el agua con gas puede cambiar. Cuando el agua sabe muy carbonatada, la velocidad para dispensar puede ser más rápida.
El CO_2 disuelto en el agua con gas puede hacer que el agua burbujee al dispensarla. Además, debido a las fluctuaciones de presión en el tanque de agua con gas, es posible que el chorro de agua se vuelva inestable o intermitente. Si sigue dispensando agua con gas, es posible que el chorro de agua se vuelva inestable o se quiebre. Esto se debe a cambios de presión en el Tanque de producción de agua con gas. No es un defecto.

Goteo de agua

Cierto tiempo después de haber dispensado agua con gas, es posible que se escapen unas gotas de agua con gas del dispensador. El goteo de agua no es un defecto del producto, sino un resultado natural de la mezcla de CO_2 con agua.

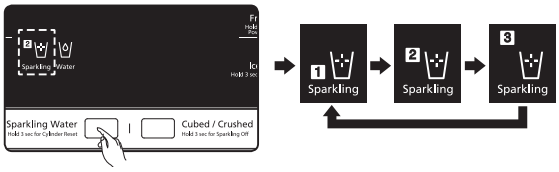
Cómo controlar el nivel de carbonatación

Cuando el ícono Sparkling Water (Agua con gas) está encendido, puede cambiar el nivel de carbonatación pulsando el botón Sparkling Water (Agua con gas) durante 3 segundos. El nivel de carbonatación cambia de la siguiente manera:
Medio (Nivel-2) → Fuerte (Nivel-3) → Débil (Nivel-1) → Medio (Nivel-2). El cambio del nivel de carbonatación se aplicará la próxima vez que el refrigerador haga agua con gas.

- Si en el interior del tanque de agua con gas hay agua producida anteriormente, se dispensa agua con gas con el nivel de carbonatación anterior. (De nuevo, las modificaciones del nivel de carbonatación no tienen efecto hasta la próxima vez que el refrigerador hace agua con gas. La modificación no afecta al agua con gas ya producida.)

- Cuando el refrigerador produce agua con gas, los íconos del nivel de carbonatación se iluminan en rotación (Nivel-1 → Nivel-2 → Nivel-3 → Nivel-1, etc.). Si pulsa el botón Sparkling Water (Agua con gas) cuando el refrigerador la está produciendo, el nivel de carbonatación actual se nuestra durante varios segundos. Si pulsa nuevamente el botón Sparkling Water (Agua con gas) mientras se muestra el nivel de carbonatación, el nivel cambia. La modificación del nivel de carbonatación tendrá efecto la próxima vez que el refrigerador haga agua con gas.

- Si cambia el nivel de carbonatación cuando el refrigerador hace agua con gas, el refrigerador produce agua con gas de acuerdo con el nivel de carbonatación anterior.

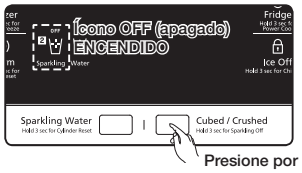


El Nivel de carbonatación ya viene configurado con el Nivel 2. Si el agua con gas tiene un sabor muy fuerte o muy suave, cambie el nivel de carbonatación. El Nivel 1 proporciona una carbonatación más suave, mientras que el Nivel 3, una carbonatación más fuerte.

- Si se corta la electricidad cuando el refrigerador está haciendo agua con gas, es posible que el refrigerador vuelva a comenzar el proceso de carbonatación cuando vuelva la electricidad y ponga demasiada carbonatación en el agua. En ese caso, recomendamos desechar el agua demasiado carbonatada y comenzar el proceso nuevamente.
- La vida útil del cilindro de CO_2 puede variar según los Niveles de carbonatación que seleccione.

Cómo apagar la función de Agua con gas

Para apagar la función de Agua con gas, pulse el botón Cubed/Crushed (Cubos/Triturado) por 3 segundos.



Presione por 3 segundos

Es posible que se dispense cualquier resto de agua con gas que haya que quedado en el tanque después de haber apagado la función de Agua con gas.

Cómo reemplazar el cilindro

Cuando el sabor a agua con gas sea muy suave o no tenga sabor, reemplace el cilindro por uno nuevo. Para reemplazar un cilindro, siga estos pasos:

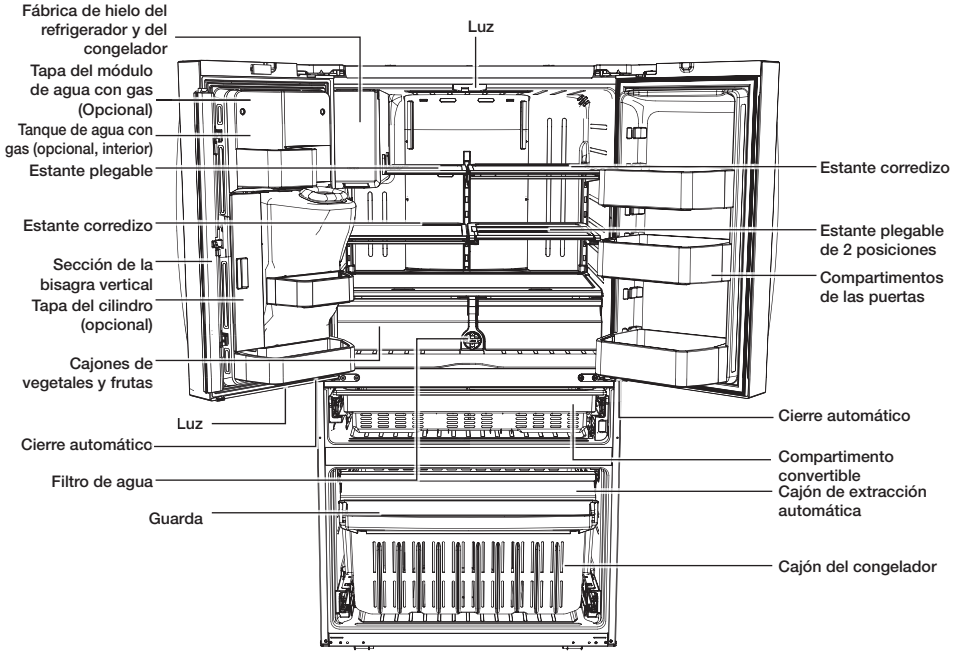
1. Levante la palanca que mantiene el cilindro en su lugar.	
2. Retire el cilindro del soporte.	
3. Gire el cilindro en el sentido contrario al de las agujas del reloj para retirarlo del regulador.	
4. Para instalar un cilindro nuevo, siga las indicaciones para instalar un cilindro comenzando con el Paso 2 de Cómo instalar un cilindro en el refrigerador en las páginas 17 y 18.	

Notas

- Si abre la puerta del refrigerador cuando está haciendo agua con gas se detendrá. Cuando cierre la puerta, volverá a hacer agua con gas nuevamente en aproximadamente un minuto.
- Si sigue dispensando agua con gas, es posible que el chorro de agua se vuelva inestable o se quiebre. Esto se debe a cambios de presión en el Tanque de producción de agua con gas. No es un defecto.
- Si la manguera de agua está retorcida o no se suministra agua correctamente, el Nivel de carbonatación del Agua con gas será elevado. Esto se debe a que el cilindro dispensa la misma cantidad de dióxido de carbono (CO_2) independientemente de la cantidad de agua que haya en el Tanque de producción.
- Si la función de Agua con gas está activada y usted dispensa aproximadamente 1.16 cuartos de galón (1.1. L) de agua con gas, el refrigerador comienza a hacer más agua con gas automáticamente.
- Si se ausentará de su casa por un período de tiempo prolongado, no quiere volver a usar la función de Agua con gas o se muda;
  1. Presione el botón Cubed/Crushed (Cubos/Triturado) por 3 segundos para apagar la función de Agua con gas.
  2. Vacíe el tanque de Agua con gas dispensando toda el agua del tanque.
  3. Retire el cilindro de CO_2.

PIEZAS Y FUNCIONES

Mire esta ilustración para familiarizarse con las piezas y las funciones del refrigerador.



Al cerrar la puerta, asegúrese de que la sección de la bisagra vertical se encuentre en la posición correcta para impedir que raye la otra puerta.
Si la sección de la bisagra vertical está invertida, colóquela en la posición correcta y cierre la puerta.
Algunas veces puede aparecer humedad en esta sección.
La manija de la puerta puede aflojarse con el tiempo. Si esto sucede, ajuste los tornillos que se encuentran dentro de la puerta.
Si la cierra con mucha fuerza, la otra puerta puede abrirse.

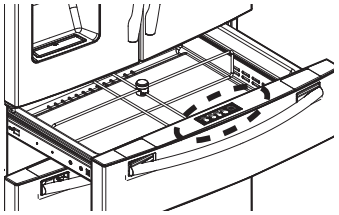
Cuando se abre la puerta, el disyuntor apaga automáticamente el motor sinfín de la fábrica de hielo por razones de seguridad.

Si la lámpara de LED interior o exterior se ha apagado, comuníquese con los agentes de servicio técnico.

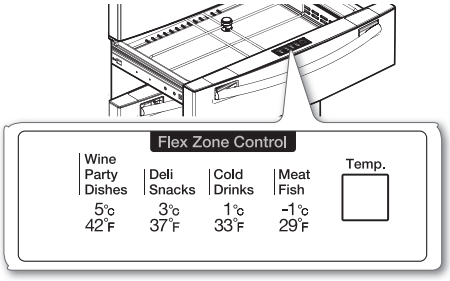
PRECAUCIÓN Cuando abra la puerta, es posible que oiga el sonido de chapoteo de agua, ya que el tanque de agua con gas se encuentra detrás de la puerta.

USO DEL CAJÓN FLEX ZONE

El Flex Zone es un cajón completo con control de temperatura regulable. Puede utilizar el cajón Flex Zone para grandes charolas de fiestas, comidas selectas, vinos, pizzas, bebidas o artículos varios. Cuenta con un sensor de temperatura que le permite regular la cantidad de aire frío permitido en este cajón. Los botones de control se encuentran en el centro de la parte superior de la puerta.



Botón de selección de la temperatura



- Presione el botón Temp (Temperatura) varias veces hasta que se ilumine el modo deseado.
- Cada vez que presiona este botón, el modo cambia en este orden: Modo Meat/Fish (Carne/Pescado) (29 °F(-1 °C)), modo Cold Drinks (Bebidas frías) (33 °F(1 °C)), modo Deli/Snack (Comidas selectas/Aperitivos) (37 °F(3 °C)), modo Wine/Party Dishes (Vino/Platos para fiestas) (42 °F(5 °C)). En primer lugar, se selecciona el modo Cold Drinks (Bebidas frías). El refrigerador regulará automáticamente la temperatura en el cajón Flex Zone según lo que se haya seleccionado.
- El visor de temperatura del cajón Flex Zone puede cambiar según la cantidad de artículos almacenados, su ubicación, la temperatura ambiente y la frecuencia con la que se abre la puerta.

1. Cuando se selecciona **“Wine/Party Dishes” (Vino/Platos para fiestas)**, la temperatura del cajón Flex Zone se mantendrá alrededor de los 42 °F (5 °C). Esta función resulta útil para mantener los alimentos frescos durante mucho tiempo.
2. Cuando se selecciona **“Deli/Snack” (Comidas selectas/Aperitivos)**, la temperatura del cajón Flex Zone se mantendrá alrededor de los 37 °F (3 °C). Esta función resulta útil para mantener los alimentos frescos durante mucho más tiempo.
3. Cuando se selecciona **“Cold Drinks” (Bebidas frías)**, la temperatura del cajón Flex Zone se mantendrá alrededor de los 33 °F (1 °C). Esta función resulta útil para mantener las bebidas frías y para conservar su sabor.
4. Cuando se selecciona **“Meat/Fish” (Carne/Pescado)**, la temperatura del cajón Flex Zone se mantendrá alrededor de los 29 °F (-1 °C). Esta función resulta útil para mantener la carne o el pescado fresco durante mucho más tiempo.

Ejemplos de comidas que puede almacenar en el cajón Flex Zone según la temperatura configurada.

Vino Platos para fiestas	Deli (Comidas selectas) Aperitivos	Bebidas frías	Carne Pescados
• vino	• piñas	• agua embotellada	• bistec
• cocteles	• limones	• jugo	• fiambres
• pasteles	• galletas	• refrescos	• tocino
• quesos	• papas	• cerveza	• perros calientes con chile

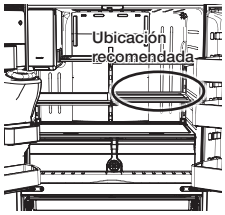
Las frutas y los vegetales pueden descomponerse si se selecciona la opción "Meat/Fish" (Carne/Pescado).
No almacene lechuga u otros vegetales de hoja en el cajón Flex Zone.

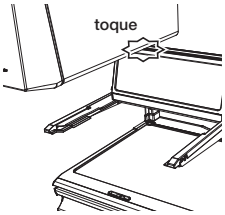
PRECAUCIÓN No almacene botellas de vidrio en el cajón Flex Zone bajo las configuraciones “Cold Drinks” (Bebidas frías) o “Meat/Fish (Carne/Pescado)". Si se congelan, pueden romperse y provocar lesiones personales.

UBICACIÓN RECOMENDADA PARA EL ESTANTE PLEGABLE

El estante plegable se pliega desde el centro, lo que proporciona una superficie de almacenamiento mayor para artículos altos sin tener que reorganizar los estantes.

- Instale el estante plegable en la parte derecha del refrigerador.
- Si lo instala en la parte izquierda, la fábrica de hielo no permitirá que el estante se pliegue completamente.
- Para usarlo, empuje el frente del estante hacia atrás suavemente de modo que se pliegue desde el medio.



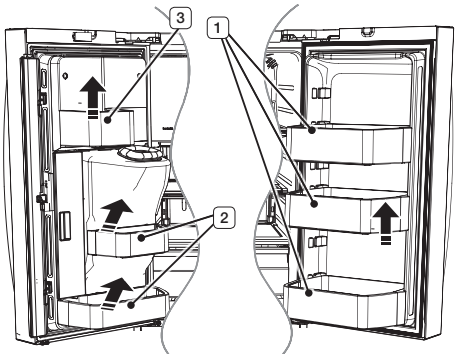


CÓMO RETIRAR LOS ACCESORIOS DEL REFRIGERADOR

1. Compartimentos de las puertas

- Compartimentos de las puertas (1)
  Para retirarlos: simplemente levante el compartimento y jale hacia afuera.
  Para volver a colocarlos: deslícelos por encima de la ubicación deseada y empuje hacia abajo hasta que se traben.
- Compartimentos de las puertas (2)
  Para retirarlos: quite el lado derecho del compartimento levantándolo en ángulo recto a lo largo de la guía y luego quite el lado izquierdo jalándolo de la puerta.
  Para volver a colocarlos: deslícelos hasta la ubicación original y empuje hacia abajo hasta que se traben.
- Compartimentos de las puertas del modelo de agua con gas (2)
  Para retirarlos: quite el lado derecho del compartimento levantándolo en ángulo recto a lo largo de la guía y luego quite el lado izquierdo jalándolo de la puerta.
  Para volver a colocarlos: alinee la posición de los orificios del compartimento de la puerta con cuidado y, luego, deslícelo hasta la ubicación deseada y empuje hacia abajo hasta que se trabe.

- Al retirar y volver a colocar el compartimento inferior de la puerta del modelo de agua con gas, abra primero la tapa del cilindro e incline el cilindro hacia adelante.



- Compartimentos de las puertas del modelo de agua con gas (3)
  No retire los compartimentos de la puerta del modelo de agua con gas (3) Límpielos completamente con un paño limpio sin retirarlos.

⚠ PRECAUCIÓN No retire los compartimentos de la puerta (3). No ajuste un compartimento lleno de alimentos. Primero retírelos.

Para retirar el polvo, retire la guarda y limpie con agua.

⚠ PRECAUCIÓN Pueden ocasionarse lesiones si hay botellas en los compartimentos inferiores de las puertas y se caen cuando las abre. Abra las puertas con cuidado.

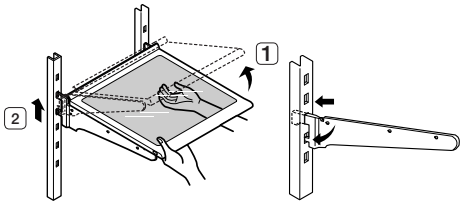
Pueden ocasionarse lesiones si los compartimentos de las puertas no están bien ajustados.

No permita que los niños jueguen con los compartimentos. Sus esquinas filosas pueden causar lesiones.

2. Estantes de vidrio templado

Para retirarlos: incline el frente del estante hacia arriba en la dirección que se muestra en el gráfico (**1**) y levántelo en forma vertical (**2**). Extraiga el estante.

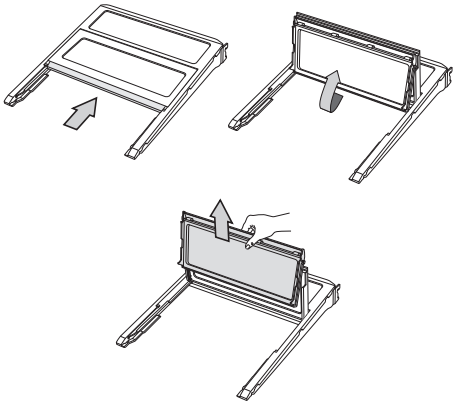
Para volver a colocarlos: incline el frente del estante hacia arriba y deslice los ganchos del estante dentro de las ranuras a la altura deseada. Luego, baje el frente del estante de manera tal que los ganchos caigan dentro de las ranuras.



⚠ PRECAUCIÓN Los estantes de vidrio templado son pesados. Tenga mucho cuidado cuando los retire.

3. Estante plegable

Para retirarlo: después de retirar el frente del estante, levante el estante y retírelo.
Para volver a colocarlo: enganche el estante en el marco y monte el frente del estante al estante plegable.

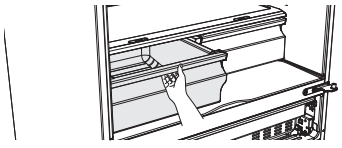


⚠ PRECAUCIÓN Después de deslizar el estante plegable y plegarlo, puede retirar el estante delantero según su conveniencia. Si usa el estante sin retirarlo, tenga cuidado de que no se separe.

4. Cajones de vegetales y frutas

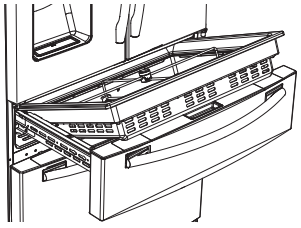
Para retirarlos: retire el cajón totalmente hacia afuera. Incline el frente del cajón hacia arriba y retírelo.
Para volver a colocarlos: inserte el cajón dentro de los rieles y empújelo hasta colocarlo nuevamente en su lugar.

⚠ PRECAUCIÓN Se deben retirar los cajones antes de levantar el estante de vidrio que se encuentra sobre ellos.

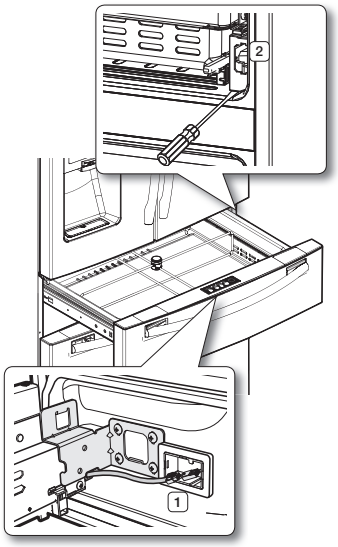


5. Cajón Flex Zone

Para retirar el cajón Flex Zone: retire totalmente la puerta del cajón. Levante el cajón Flex Zone y jale hacia adelante con ambas manos.
Para volver a colocar el cajón Flex Zone: abra la tapa por completo. Levante el frente del cajón Flex Zone, coloque la parte posterior sobre los rieles y luego baje el frente hasta que todo el cajón descanse sobre los rieles.



Cuando el cajón Flex Zone o la luz de LED no funcionen, verifique si los conectores [(1), (2) a continuación] tienen grietas o fugas.



1. Consulte la página 12 para obtener instrucciones sobre cómo desarmarlo.
2. Abra la cubierta del riel con un destornillador de punta chata.

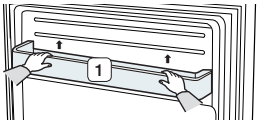
Uso de las puertas

Asegúrese de que las puertas cierren completa y herméticamente. Cuando la puerta del refrigerador está parcialmente abierta, se cierra automáticamente. Si su ángulo de apertura es mayor al alcance del cierre automático, permanecerá abierta. Deberá cerrarla manualmente.

CÓMO RETIRAR LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR

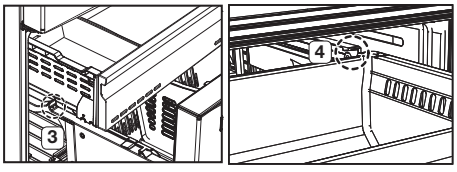
1. Guarda del compartimento del congelador

Para retirarla: retire la guarda del compartimento del congelador (**1**) levantándola.
Para volver a colocarla: empuje hacia abajo hasta que la guarda (**1**) se trabe en su lugar.



2. Cajón superextensible

Para retirarlo: retire el cajón totalmente hacia afuera. Incline la parte posterior del cajón hacia arriba y levántelo.
Para volver a colocarlo: coloque el cajón sobre los rieles (**4**) inclinándolo hacia arriba. Baje el cajón y colóquelo en su lugar hasta que se encuentre en posición horizontal y, luego, deslícelo hasta el tope (**3**).



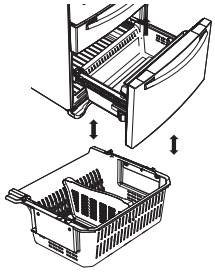
3. Cajón del congelador

Para retirar el cajón: extraiga el cajón del congelador completamente. Incline la parte posterior del compartimento hacia arriba y levántelo para retirarlo.
Para volver a colocar el cajón del congelador: inserte la bandeja en los rieles.

⚠ PRECAUCIÓN No permita que bebés o niños entren en el cajón del congelador. Pueden dañar el refrigerador y lesionarse gravemente. No se siente en la puerta del congelador. La puerta puede romperse. No permita que los niños trepen al cajón del congelador.

⚠ PRECAUCIÓN No retire el divisor.

⚠ ADVERTENCIA Si quedan atrapados dentro, los niños pueden lesionarse o asfixiarse hasta morir.

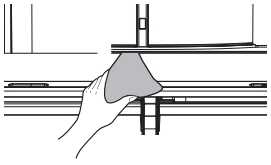


LIMPIEZA DEL REFRIGERADOR

El cuidado del refrigerador de puerta francesa Samsung prolonga su vida útil y ayuda a que no se filtren olores ni gérmenes.

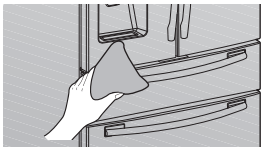
Limpieza del interior

Limpie las paredes internas y los accesorios con un detergente suave, luego séquelas con un paño suave. Puede retirar los cajones y estantes para limpiar a fondo. Asegúrese de secar los cajones y estantes antes de colocarlos nuevamente en su lugar.



Limpieza del exterior

Limpie el panel de control y el visor digital con un paño húmedo, limpio y suave. No pulverice con agua directamente sobre la superficie del refrigerador.
Las puertas, manijas y superficies del gabinete se deben limpiar con un detergente suave y luego secar con un paño suave. Para que el refrigerador luzca mejor que nunca, recomendamos lustrar el exterior una o dos veces al año.



PRECAUCIÓN No pulverice agua directamente sobre el refrigerador. Utilice un paño limpio y húmedo para la limpieza.

PRECAUCIÓN No utilice benceno, solvente o Clorox para limpiarlo. Pueden dañar la superficie del refrigerador y provocar un incendio.

PRECAUCIÓN Las letras impresas en el visor pueden borrarse si se aplica directamente el limpiador de acero inoxidable sobre la zona.

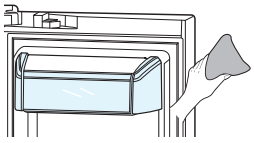
Limpieza del dispensador de hielo/ agua

Empuje hacia abajo un extremo de la charola del dispensador y retírela. Limpie el dispensador de hielo/agua con un paño limpio y suave.

PRECAUCIÓN Cuando se utiliza la selección de hielo triturado del dispensador, es posible que en el recipiente de hielo se comiencen a acumular fragmentos de hielo residual. Para impedir que este hielo residual se derrita y sobresalga del recipiente, se deberá retirar el hielo residual cuando se vea que empieza a acumularse en el recipiente del hielo.

Limpieza de los burletes de goma de la puerta

Si los burletes de goma de la puerta están sucios, es posible que las puertas no cierren correctamente, y el refrigerador no funcionará como corresponde. Mantenga los burletes sin polvo o manchas limpiando las puertas con un detergente suave y un paño húmedo. Séquelos con un paño limpio y suave.

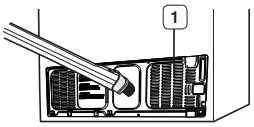


PRECAUCIÓN No limpie el refrigerador con benceno, solvente o detergente para automóviles. Estas sustancias pueden provocar un incendio.

Limpieza de la parte posterior del refrigerador

Para mantener los cables y las partes expuestas sin polvo y suciedad
aspire la parte posterior del refrigerador una o dos veces por año.

PRECAUCIÓN No retire la tapa posterior (**1**). Podría sufrir una descarga eléctrica.



Cómo instalar y usar los cilindros de CO_2

- **Compra de cilindros de CO_2 (60L)**

UTILICE carbonatadores SODASTREAM ÚNICAMENTE (o cilindros de CO_2 (60L)). SAMSUNG y SODASTREAM no serán legalmente responsables por cualquier daño, incluidos, entre otros, daños materiales causados por pérdidas de gas debido al uso de carbonatadores genéricos (o cilindros de CO_2 (60L)). El sistema de agua con gas de los refrigeradores SAMSUNG está diseñado para funcionar ÚNICAMENTE CON carbonatadores SODASTREAM (o cilindros de CO_2 (60L)).

- **Cómo conectar el tubo de agua**

Conecte la manguera blanca que se encuentra detrás del refrigerador al suministro de agua antes de instalar el cilindro.

Cómo instalar un cilindro en el refrigerador

Para instalar un cilindro en el refrigerador, siga estos pasos:
pasos:

1. Abra la tapa del cilindro.	
2. Monte el cilindro en el regulador y gírelo en el sentido de las agujas del reloj.	
3. Empuje el cilindro dentro del soporte.	
4. Ajuste el cilindro en el lugar presionando la palanca. • Si no ajusta el cilindro en el lugar, el refrigerador no producirá agua con gas.	
5. Pulse el botón Sparkling Water (Agua con gas) por 3 segundos para activar la función de Restablecer cilindro. • Si reemplaza el cilindro de CO_2 durante la producción de agua con gas (cuando los íconos del nivel de carbonatación se iluminan en rotación: 1 → 2 → 3 → 1. etc.), espere hasta que el refrigerador finalice la producción antes de encender la función de Restablecer cilindro. Si interrumpe la producción, el agua con gas puede estar demasiado carbonatada. Si desea un nivel de carbonatación preciso en la próxima producción, debe vaciar el tanque antes de iniciar la producción.	

Debido a que los 2 primeros vasos de agua con gas dispensados tras la instalación pueden contener sustancias residuales, deséchelos. Para obtener información sobre cómo dispensar agua con gas, consulte Funcionamiento del refrigerador de puerta francesa.

Almacenamientos de cilindros extra

Almacene los cilindros extra en un espacio abierto y frío, fuera del alcance de los niños. No almacene cilindros en el refrigerador.

Cómo reemplazar el cilindro

Si el nivel de carbonatación es anómalamente bajo, significa que el cilindro de CO_2 está vacío. En ese caso, le recomendamos que reemplace el cilindro por otro nuevo.
Para reemplazar un cilindro, siga estos pasos:

1. Levante la palanca que mantiene el cilindro en su lugar.	
2. Retire el cilindro del soporte.	
3. Gire el cilindro en el sentido contrario al de las agujas del reloj para retirarlo del regulador.	
4. Para instalar un cilindro nuevo, siga las indicaciones para instalar un cilindro que comienzan en el Paso 2.	

5. Pulse el botón Sparkling Water (Agua con gas) por 3 segundos para activar la función de Restablecer cilindro.

- Si cambia el cilindro de CO_2 durante la producción de agua con gas (el nivel de carbonatación cambia en el orden 1 → 2 → 3 → 1.), espere hasta que el refrigerador termine la producción antes de volver a activar la función de Producción de agua con gas. Si interrumpe la producción, el agua con gas puede estar demasiado carbonatada. Le recomendamos que deseche el agua demasiado carbonatada.

Notas sobre el funcionamiento

- Utilice cilindros Sodastream originales de distribuidores autorizados.

- El refrigerador comienza a hacer agua con gas tras 10 segundos de encender la función de Producción de agua con gas.
- Si abre la puerta del refrigerador cuando está haciendo agua con gas se detendrá. Cuando cierre la puerta, volverá a hacer agua con gas nuevamente en aproximadamente un minuto.
- Si se corta la electricidad cuando el refrigerador está haciendo agua con gas, es posible que el refrigerador vuelva a comenzar el proceso de carbonatación cuando vuelva la electricidad y ponga demasiada carbonatación en el agua. En ese caso, recomendamos desechar el agua demasiado carbonatada y comenzar el proceso nuevamente.
- Si sigue dispensando agua con gas, es posible que el chorro de agua se vuelva inestable o se quiebre. Esto se debe a cambios de presión en el tanque de producción de agua con gas. No es un defecto.
- Si la manguera de agua está retorcida o no se suministra agua correctamente, el nivel de carbonatación del agua con gas será elevado. Esto se debe a que el cilindro dispensa la misma cantidad de dióxido de carbono (CO_2) independientemente de la cantidad de agua que haya en el tanque de producción.
- La vida útil del cilindro variará según el nivel de carbonatación seleccionado.
- Si se ausentará de su casa por un período de tiempo prolongado, no quiere volver a usar la función de Agua con gas o se muda;

1. Presione el botón Cubed/Crushed (Cubos/ Triturado) por 3 segundos para apagar la función de Agua con gas.

2. Vacíe el tanque de agua con gas dispensando toda el agua del tanque.

3. Retire el cilindro de CO_2.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS

Alimentos	Refrigerador	Freezer (Congelador)	Recomendaciones de almacenamiento
LÁCTEOS			
Mantequilla	2-3 semanas	6-9 meses	Envolver o cubrir muy bien.
Leche	1-2 semanas	No recomendado	Verificar el código de fecha. La leche y casi todos los productos derivados se venden en envases de cartón con código de fecha de vencimiento del producto. Cerrar con tapa o envolver muy bien. No volver a colocar el producto que no se ha ingerido en el envase original.
Queso crema, alimentos que contienen queso y queso untable	2-4 semanas	No recomendado	Verificar el código de fecha. Mantener el queso envuelto firmemente evitando que se filtre la humedad.
Queso duro (sin abrir)	3-4 meses	6 meses	
Queso duro (abierto)	2 meses	No recomendado	
Requesón	10-15 días	No recomendado	
Crema	7-10 días	2 meses	Verificar el código de fecha. La mayoría de los yogures, cremas y productos similares se venden en envases de cartón con código de fecha de vencimiento del producto. Volver a cerrar o cubrir muy bien. No volver a colocar el producto que no se ha ingerido en el envase original.
Crema agria	2 semanas	No recomendado	
Salsas de crema (abiertas)	1 semana	No recomendado	
Yogur	10-14 días	No recomendado	Verificar el código de fecha. Mantener tapado.
Yogur congelado	N/A	2 meses	
HUEVOS			
Huevos (crudos)	3-4 semanas	No recomendado	Verificar el código de fecha. Almacenar los huevos en el sector más frío del refrigerador y en su recipiente original.
Huevos (cocidos)	1 semana	No recomendado	Almacenar en un recipiente tapado
Sobras de comidas con huevo	3-4 días	No recomendado	Almacenar en un recipiente tapado
FRUTAS FRESCAS			
Manzanas	1 mes	No recomendado	Si se almacena fruta en el refrigerador, no lavar antes de guardar. Almacenar en bolsas o recipientes resistentes a la humedad. Envolver las frutas cortadas. Algunas frutas se oscurecen cuando se las enfría.
Plátanos	2-4 días	No recomendado	
Duraznos, melones, peras, aguacates	3-5 días	No recomendado	
Moras y cerezas	2-3 días	12 meses	
Chabacanos	3-5 días	No recomendado	
Uvas	2-5 días	N/A	
Piña (entera)	2-3 días	No recomendado	
Piña (cortada)	5-7 días	6-12 meses	
Cítricos	1-2 semanas	No recomendado	Almacenar sin tapa.
Jugo	6 días	No recomendado	Verificar el código de fecha y volver a almacenar cerrado en su recipiente original. No volver a colocar el producto que no se ha ingerido en el envase original.
Jugo congelado	Se descongela solamente	12 meses	Verificar el código de fecha. No volver a congelar.

Alimentos	Refrigerador	Freezer (Congelador)	Recomendaciones de almacenamiento
PESCADOS Y MARISCOS			
Pescados			
Pescado graso (caballa, trucha, salmón)	1-2 días	2-3 meses	Mantener en el envoltorio original y almacenar en el sector más frío del refrigerador. Envolver con un material resistente a la humedad y al vapor para el congelador. Congelar a 0 ºF (o -18 °C). Descongelar en el refrigerador o verificar el código de fecha. Congelar en su envoltorio original.
Pescado magro (bacalao, platija, etc.)	1-2 días	6 meses	
Congelado o empanado	N/A	3 meses	
Mariscos			
Camarones (crudos)	1-2 días	12 meses	Para congelar, envolver en un recipiente resistente a la humedad y al vapor.
Cangrejo	3-5 días	10 meses	
Pescado o mariscos cocidos	2-3 días	3 meses	
CARNE			
Fresca, cruda			
Chuletas	2-4 días	6-12 meses	Verificar el código de fecha antes de usar. Almacenar en el sector más frío del refrigerador en su envoltorio original. Colocar dentro de un recipiente resistente al vapor y a la humedad para congelar. La temperatura recomendada para el refrigerador es de 33 ºF a 36 ºF (o 1 °C a 2 °C) y para el congelador es de 0 ºF a 2 ºF (o -18 °C a -16 °C)
Molida	1 día	3-4 meses	
Asada	2-4 días	6-12 meses	
Tocino	1-2 semanas	1-2 meses	
Salchichas	1-2 días	1-2 meses	
Bistec	2-4 días	6-9 meses	
Aves	1 día	12 meses	
Fiambres	3-5 días	1 mes	
Cocida			
Carne	2-3 días	2-3 meses	Verificar el código de fecha antes de usar. Almacenar en el sector más frío del refrigerador en su envoltorio original. Colocar dentro de un recipiente resistente al vapor y a la humedad para congelar.
Aves	2-3 días	4-5 meses	
Jamón	1-2 semanas	1-2 meses	

Fuentes:

American Meat Institute Foundation. 1994. Páginas amarillas: respuestas a preguntas previsibles que los consumidores realizan con respecto a la carne y a las aves. American Meat Institute Food Marketing Institute. 1999. The food keeper. Food Marketing Institute, Washington, D.C. Freeland-Graves, J.H. y G.C. Peckham. 1996. Foundations of food preparation, 6th ed. Prentice-Hall, Inc. Englewood Cliffs, NJ. Hillers, V.N. 1993. Storing foods at home. Washington State University Cooperative Extension, Pullman, WA. Publ. EB 1205.
National Restaurant Association. 2001. Be cool-chill out! Refrigerate promptly. National Restaurant Association Education Foundation¼s International Food Safety Council, Washington, D.C. USDA. 1997. Basics for handling food safely. U.S. Department of Agriculture, Food Safety and Inspection Service, Washington, D.C.

Solución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El refrigerador no funciona para nada o no enfría lo suficiente.	• Verifique que el enchufe esté correctamente conectado. • Verifique si la temperatura en el visor digital es más alta que la temperatura interna del refrigerador o congelador. Si es así, ajuste el refrigerador a una temperatura inferior. • ¿El refrigerador está ubicado bajo la luz solar directa o cerca de una fuente de calor? • ¿La parte posterior del refrigerador está demasiado cerca de una pared, lo que evita una ventilación adecuada?
La comida en el refrigerador está congelada.	• Verifique si la temperatura en el visor digital está demasiado baja. • Intente poner el refrigerador en una temperatura más alta. • ¿La temperatura de la habitación es demasiado baja? Ponga el refrigerador a una temperatura más alta. • ¿Colocó el alimento con jugo en el sector más frío del refrigerador? Coloque esos alimentos en otros estantes del refrigerador en lugar de guardarlos en las áreas más frías o compartimentos.
Escucha ruidos o sonidos fuera de lo normal.	• Verifique que el refrigerador esté nivelado y estable. • ¿La parte posterior del refrigerador está demasiado cerca de una pared, lo que evita una ventilación adecuada? Trate de separar el refrigerador al menos 2 pulgadas de la pared. • ¿Cayó algo detrás o debajo del refrigerador? • Se oye un "tic" proveniente del interior del refrigerador. Es normal y ocurre porque diversos accesorios se contraen o expanden según la temperatura del interior del refrigerador. • Es normal que se escuche como si algo golpeara algún elemento dentro del refrigerador. El ruido se debe al compresor que funciona a alta capacidad.
El área de cierre de la puerta del gabinete del refrigerador está caliente y se está generando condensación.	• Es normal que se genere algo de calor, ya que los anticondensadores están instalados en la sección de la bisagra vertical del refrigerador para impedir la condensación. • ¿Está la puerta del refrigerador entreabierta? Puede producirse condensación cuando deja la puerta abierta por mucho tiempo.
La fábrica de hielo no funciona.	• ¿Esperó 12 horas después de haber instalado la tubería de suministro de agua antes de hacer hielo? • ¿Está conectado el suministro de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Detuvo manualmente la función para hacer hielo? • ¿Está demasiado alta la temperatura del congelador? Baje la temperatura del congelador.
Puede que se oiga un burbujeo de agua dentro del refrigerador.	• Esto es normal. Las burbujas pertenecen al refrigerante que circula a través del refrigerador.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
Hay mal olor en el refrigerador.	• Verifique si hay alimentos descompuestos. • Los alimentos con olores fuertes (por ejemplo, pescado) se deberían tapar muy bien. • Limpie su congelador periódicamente y deseche los alimentos descompuestos o que podrían estar en mal estado.
Se forma escarcha en las paredes del congelador.	• ¿Está bloqueada la ventilación de aire? Quite cualquier obstrucción de modo que el aire pueda circular libremente. • Deje suficiente espacio entre los alimentos guardados para la correcta circulación del aire. • ¿El cajón del congelador está correctamente cerrado?
El dispensador de agua no funciona.	• ¿Está conectado el suministro de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Está la tubería de suministro de agua aplastada o enroscada? • Asegúrese de que la tubería esté libre y sin obstrucciones. • ¿Está congelado el tanque de agua porque la temperatura del refrigerador está demasiado baja? Seleccione una temperatura más alta en el visor digital. • ¿Está activada la función de bloqueo para niños?
El sistema de cierre automático no funciona con la puerta del congelador.	• ¿Están desequilibradas las partes derecha e izquierda de la puerta? • Abra y cierre suavemente la puerta 1~2 veces. Luego de hacerlo, en general, el sistema de cierre automático funciona correctamente. • Abra la puerta suavemente para evitar desequilibrar la parte derecha y la parte izquierda de la puerta.
No dispensa agua con gas.	• ¿Está conectado el suministro de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Está seleccionado el ícono Sparkling (agua con gas)? • ¿El ícono de la función de Producción de agua con gas está apagado? Presione el botón Cubed/Crushed (Cubos/Triturado) por 3 segundos para encender la función de Agua con gas. La función de producción de agua con gas viene desactivada de fábrica. • ¿El ícono de agua con gas está parpadeando? Si el ícono de agua con gas está parpadeando, el refrigerador está produciendo agua con gas. Espere hasta que el ícono deje de parpadear. • ¿El cilindro de agua con gas está vacío? Si está vacío, es posible que no se dispense agua o que se dispense una poca cantidad. Cambie el cilindro. • ¿La puerta está abierta? Si está abierta, no se dispensará agua con gas/agua/hielo. • ¿La palanca del cilindro no está bloqueada? Abra la cubierta del cilindro y bloquee la palanca. • ¿Está activada la función de bloqueo para niños?
El sabor del agua con gas es suave.	• Aumente el nivel de carbonatación del agua con gas. • Cuando el sabor del agua con gas es demasiado suave y solo sabe a agua, reemplace el cilindro por uno nuevo.

garantía (USA)

GARANTÍA DEL REFRIGERADOR SAMSUNG

GARANTÍA LIMITADA PARA EL COMPRADOR ORIGINAL

Este producto de marca Samsung, suministrado y distribuido por Samsung Electronics America, Inc. (Samsung) y entregado nuevo, en su caja de fábrica al comprador original, está garantizado por Samsung ante defectos de fabricación relacionados con los materiales y la mano de obra durante un período de garantía limitado a:

Un (1) año para las piezas y la mano de obra del refrigerador

Cinco (5) años para las piezas y la mano de obra exclusivamente del sistema hermético de refrigeración*

(*Compresor, evaporador, condensador, deshumidificador, tuberías de conexión)

Esta garantía limitada entra en vigencia en la fecha original de compra y sólo es válida para productos adquiridos y utilizados en los Estados Unidos. Para recibir el servicio técnico bajo garantía, el comprador debe comunicarse con Samsung para determinar la naturaleza del problema y proceder a repararlo. El servicio de garantía sólo puede realizarse a través de un Centro de Servicio autorizado Samsung. Debe presentarse la factura original de venta bajo solicitud de Samsung o del Centro de Servicio autorizado Samsung como prueba de compra.

Samsung reparará o reemplazará cualquier pieza considerada defectuosa, a nuestra entera discreción y sin cargo, según lo estipulado en este documento, por piezas nuevas o reparadas durante el período de garantía limitada especificado anteriormente. Todas las piezas y productos reemplazados son de propiedad de Samsung y deben devolverse a Samsung. Las piezas y los productos de repuesto quedarán bajo el período restante de garantía original, o noventa (90) días, el que sea más extenso.

La prestación de servicios en el hogar se realizará durante el período de garantía de la mano de obra, sujeto a disponibilidad dentro de los Estados Unidos. La prestación de servicios en el hogar no está disponible en todas las zonas. Para recibir la prestación de servicio en el hogar, el producto debe estar despejado y ser accesible al nivel del piso para el personal de servicio técnico. Si durante la prestación de servicios en el hogar, no pudiera llevarse a cabo la reparación, podría ser necesario realizar el traslado, reparación y posterior devolución del producto. Si la prestación de servicios en el hogar no está disponible, Samsung podría escoger, a nuestra entera discreción, proporcionar transporte a nuestra elección hasta y desde el Centro de Servicio autorizado Samsung. De lo contrario, el transporte hasta y desde el Centro de Servicio autorizado Samsung estará a cargo del comprador.

Esta garantía limitada cubre defectos de fabricación en materiales y mano de obra bajo condiciones de uso normal, no comercial, del producto y no se aplicará en los siguientes casos, incluidos, aunque no limitados a: daños ocasionados durante el transporte; entrega e instalación; aplicaciones y usos para los que el producto no fue diseñado; producto o números de serie alterados; daños externos o del acabado exterior; accidentes, mal uso, negligencia, incendio, agua, rayos u otros fenómenos naturales; uso de productos, equipamiento, sistemas, servicios públicos, servicios generales, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, tuberías externas y fugas, cableado externo, disyuntores, fusibles o conectores no suministrados ni autorizados por Samsung o que dañen este producto u ocasionen problemas de servicio; voltaje incorrecto, fluctuaciones y sobrevoltaje del suministro eléctrico; adaptaciones y fallas por parte del cliente en el cumplimiento de las instrucciones de funcionamiento, limpieza, mantenimiento y cuidado del medio ambiente que se incluyen y establecen en el manual de instrucciones; pérdida de alimentos por descomposición; consumibles incluyendo filtros y focos de iluminación.

NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS APARTE DE LAS MENCIONADAS Y DESCRITAS ANTERIORMENTE, ASÍ COMO TAMPOCO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN A TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO Y QUE SEAN PERTINENTES TRAS LOS PERÍODOS DE GARANTÍA EXPLÍCITA INDICADOS CON ANTERIORIDAD, Y NINGUNA GARANTÍA EXPLÍCITA U OFRECIDA POR PERSONAS, FIRMAS O EMPRESAS EN RELACIÓN A ESTE PRODUCTO SERÁN LEGALMENTE VINCULANTES PARA SAMSUNG. SAMSUNG NO SERÁ LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA DE INGRESOS O BENEFICIOS, LA FALTA DE AHORROS U OTROS BENEFICIOS, O DE NINGÚN OTRO DAÑO RESULTANTE ESPECIAL, ACCIDENTAL O INDIRECTO OCASIONADO POR EL USO, ABUSO O INCAPACIDAD DE USO DE ESTE PRODUCTO, INDEPENDIENTEMENTE DE LA TEORÍA LEGAL SOBRE LA QUE SE BASE EL RECLAMO, INCLUSO SI SAMSUNG HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. ASIMISMO, CUALQUIER TIPO DE INDEMNIZACIÓN EXIGIDA A SAMSUNG NO SUPERARÁ

EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y QUE HAYA OCASIONADO EL SUPUESTO DAÑO. SIN LIMITAR LO INDICADO ANTERIORMENTE, EL COMPRADOR ASUME TODO EL RIESGO Y RESPONSABILIDAD DE CUALQUIER PÉRDIDA, DAÑO O LESIÓN AL SÍ MISMO O A SU PROPIEDAD, ASÍ COMO A TERCEROS Y A SU PROPIEDAD, OCASIONADOS POR EL USO, ABUSO O INCAPACIDAD DE USO DE ESTE PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG QUE NO HAYAN SIDO CAUSADOS DIRECTAMENTE POR NEGLIGENCIA DE SAMSUNG. ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SERÁ VÁLIDA PARA PERSONAS AJENAS AL COMPRADOR ORIGINAL DE ESTE PRODCUTO, ADEMÁS ES INTRANSFERIBLE Y CONSTITUYE SU RECURSO EXCLUSIVO.

Ciertos estados no permiten limitaciones en cuanto a la vigencia de una garantía implícita o la exclusión o limitación de daños accidentales o indirectos, de tal forma que las limitaciones o excepciones mencionadas tal vez no se apliquen a usted en particular. Esta garantía
le otorga derechos legales específicos, e incluso puede otorgarle otros derechos que varían de un estado a otro.
Para obtener el servicio de garantía, pónganse en contacto con Samsung en el:

CENTRO DE ASISTENCIA AL CLIENTE DE SAMSUNG
Samsung Electronics America, Inc. 85 Challenger Road Ridgefield Park, NJ 07660
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864) y www.samsung.com

memo

memo

QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT	WRITE
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com	Samsung Electronics America, Inc. 85 Challenger Road Ridgefield Park, NJ 07660
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca (English) www.samsung.com/ca_fr (French)	Samsung Electronics Canada Inc. Customer Service, 55 Standish Court Mississauga, Ontario L5R 4B2 Canada